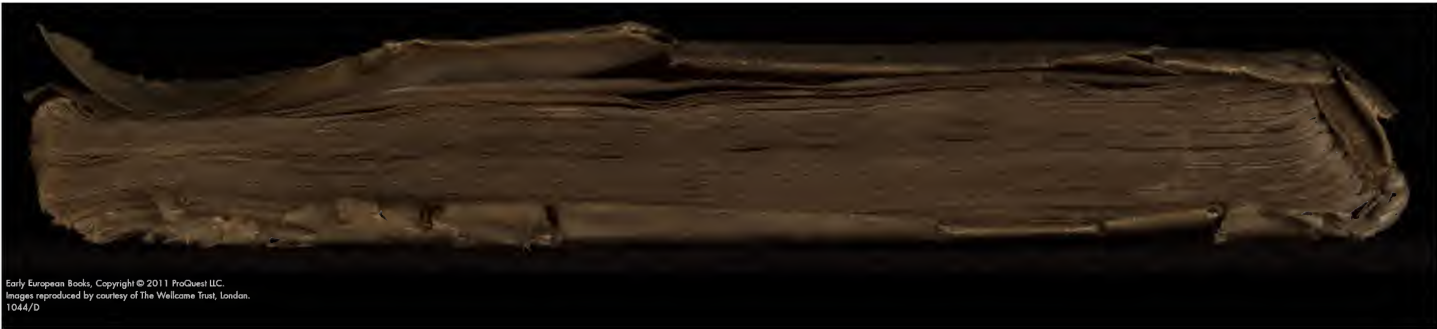




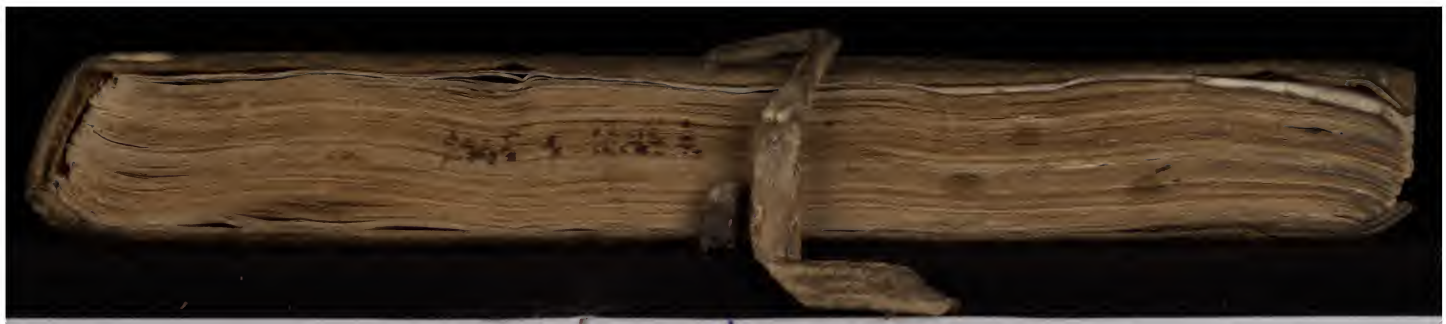
Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.  
Image reproduced by courtesy of the Wellcome Trust, London.  
1044/0





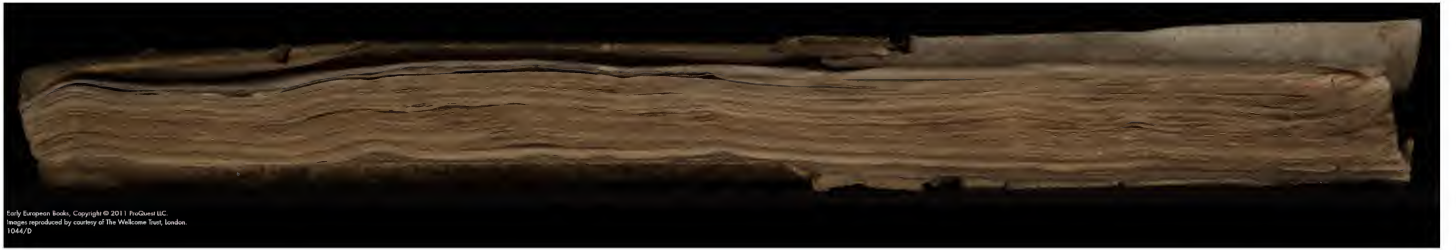


Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
T044/D



Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
1044/D



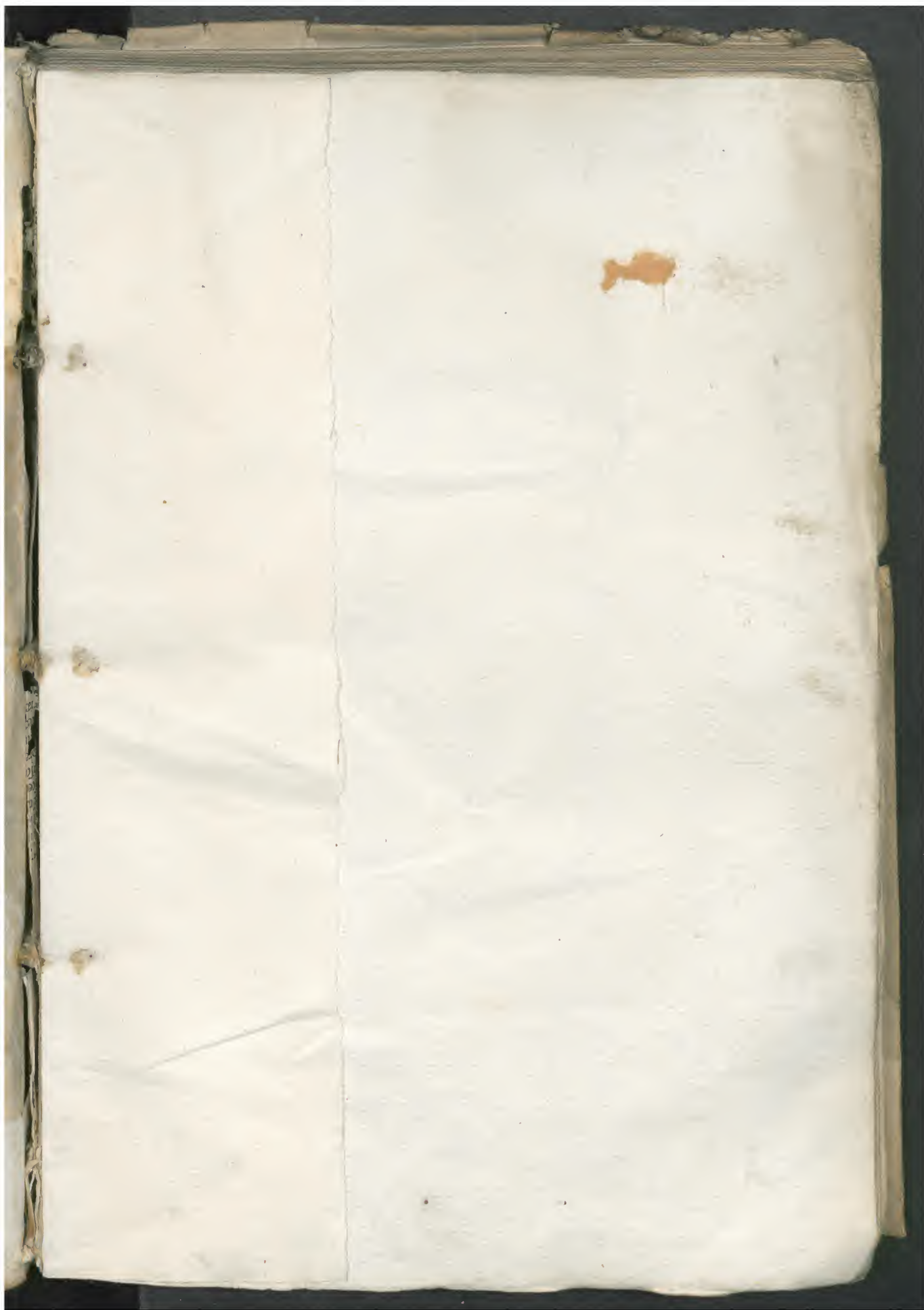


Early European Books, Copyright © 2011 | ProQuest LLC  
Image reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
1044/D

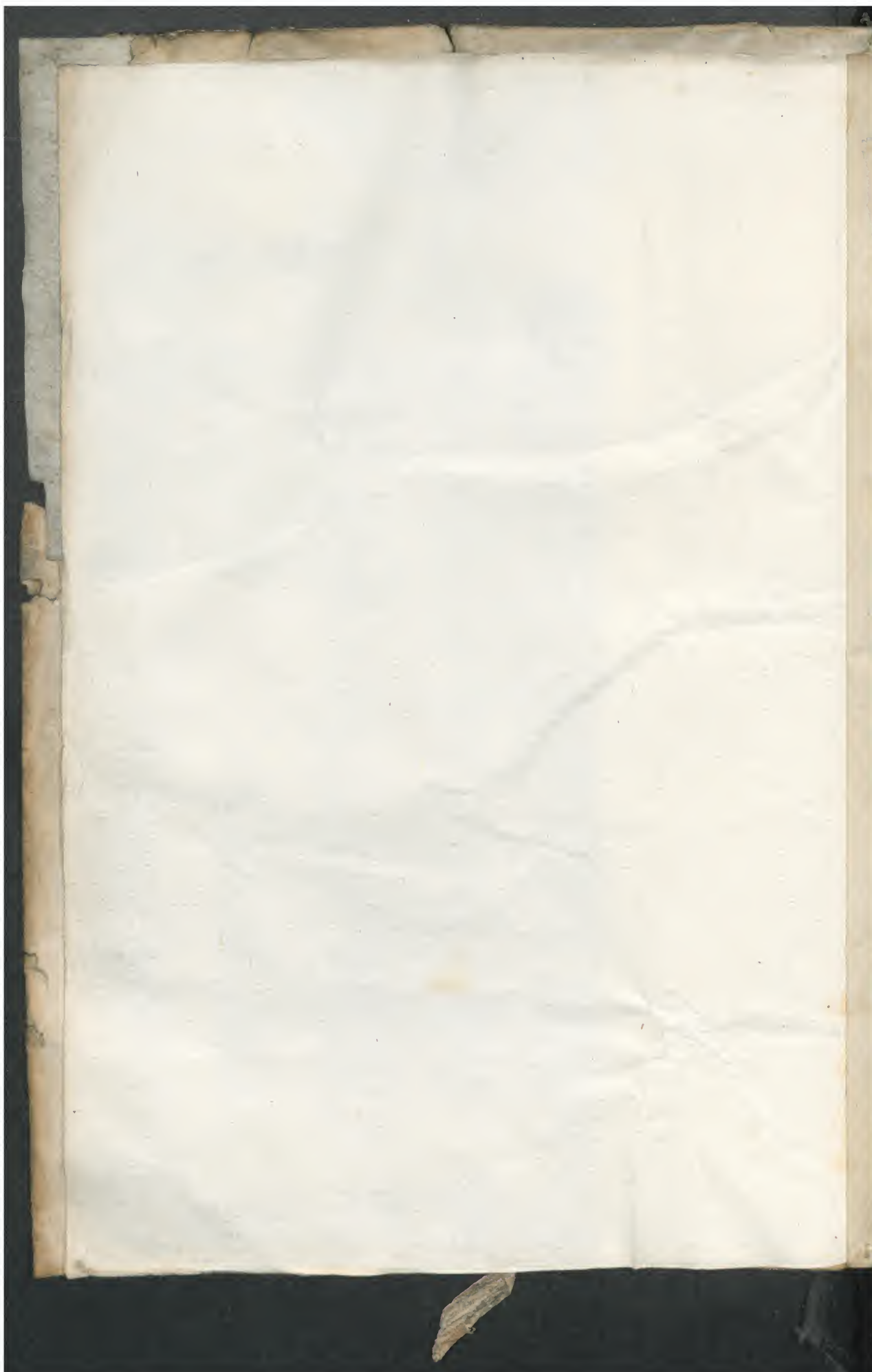


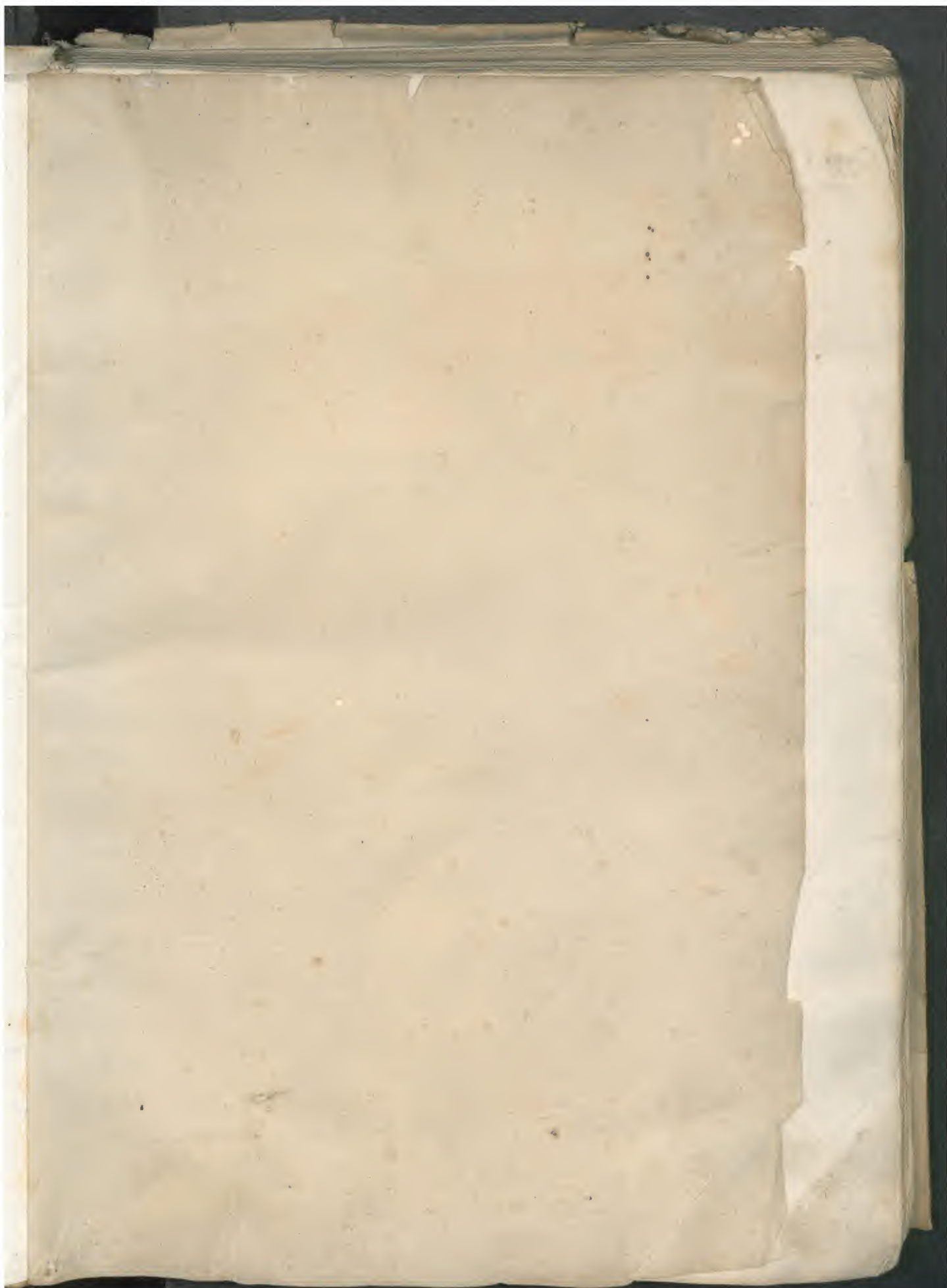
1044

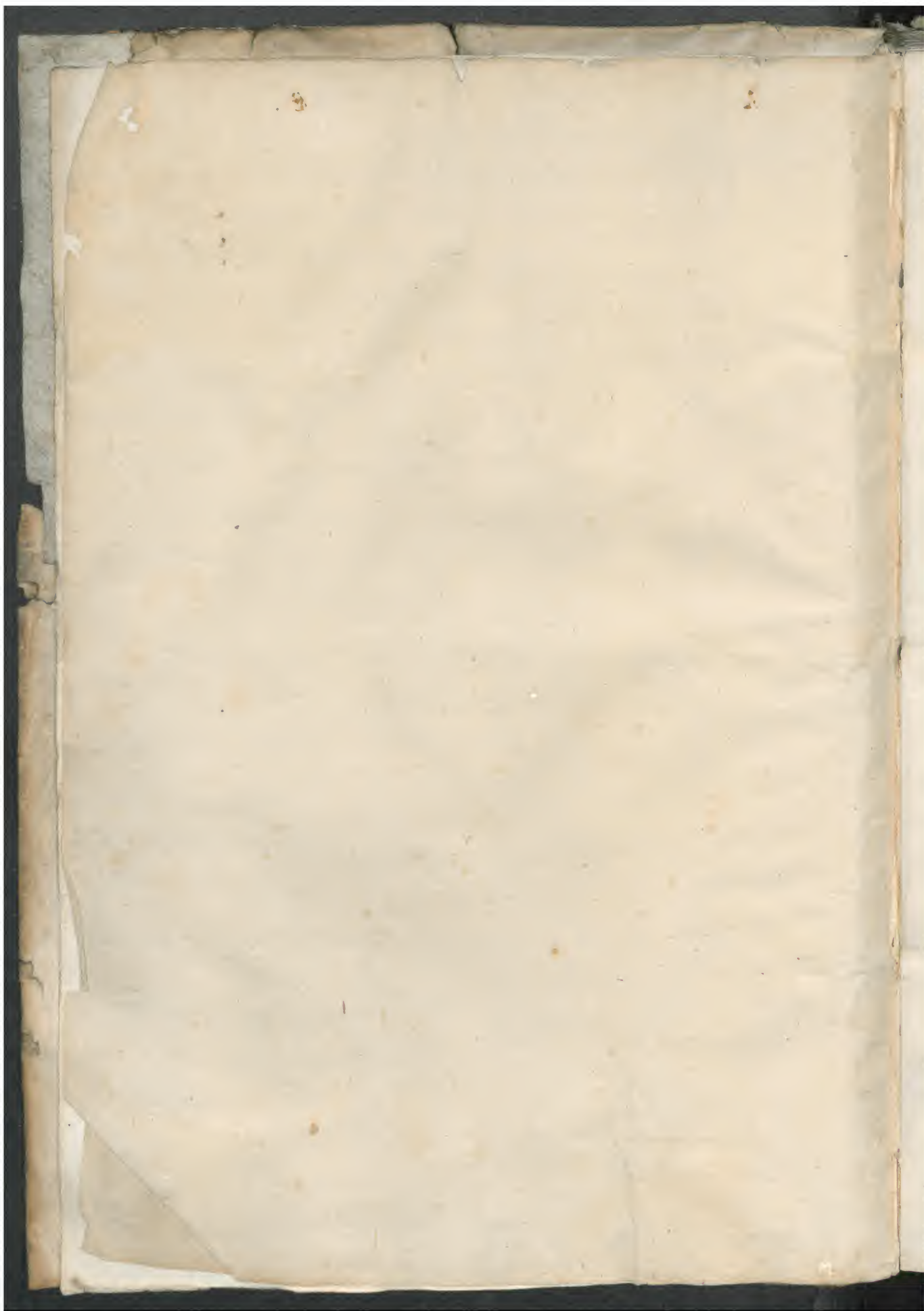
L. 2. 5/15









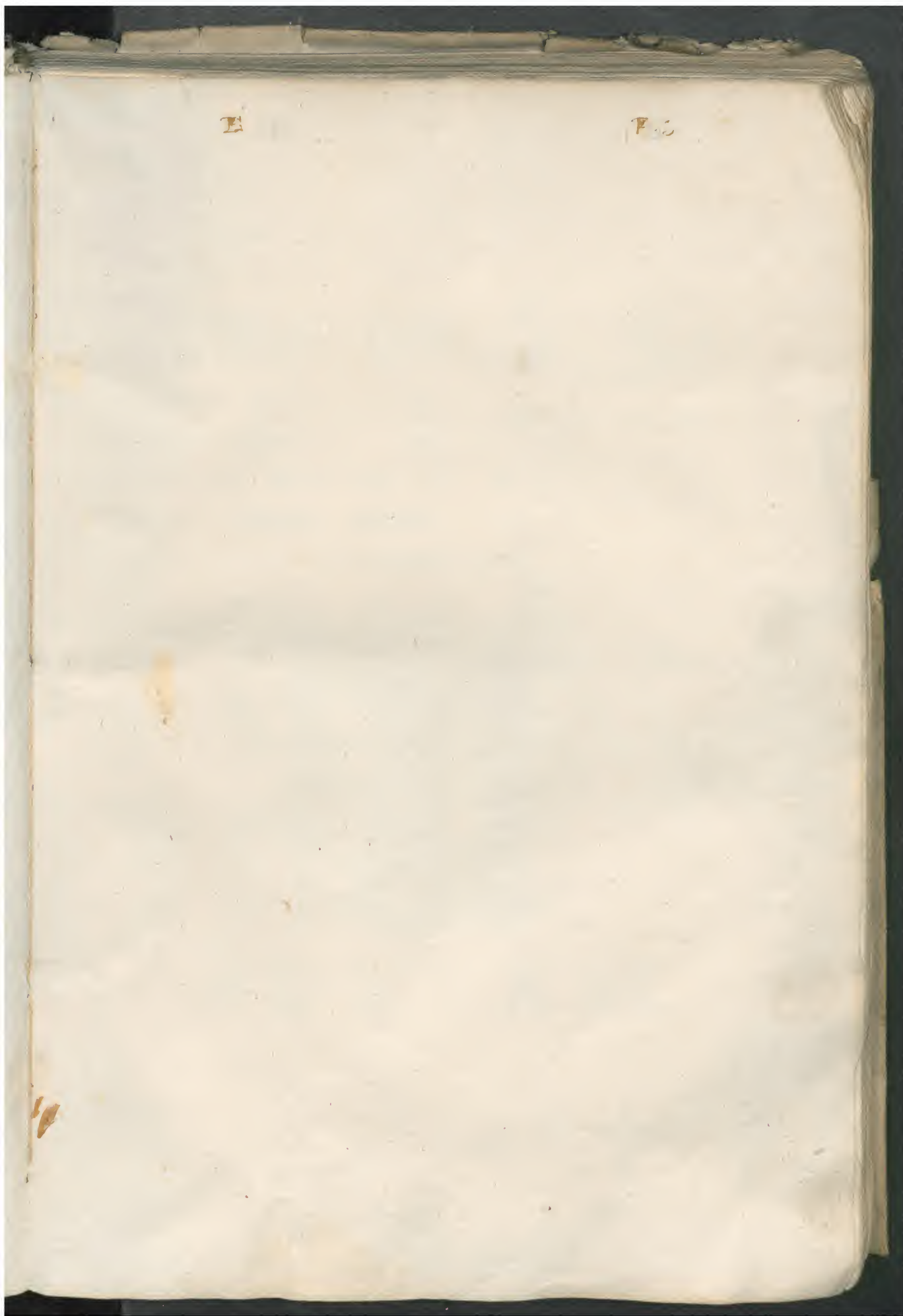




A

B

Cyphi odorati, ac intensi uaporis confectio  
aijs dicata. Dios. lib. 5. cap. 24.





92

H 7

Antoniio de San

...  
...  
...  
...  
...



XVI.

M

N



55450

Antonimuse Bra-

sauioli Ferrariensis , Examen omnium simplicium  
Medicamentorum , Quorum in officinis vsus  
est, Ad Illustriss. & Sereniss. Principes  
Herculem Estensem Ferrarie Ducem,  
et Renatam Gallam.



M D X X X V I .



R. P. D. CHRISTOPHORO IACOBATIO  
EPISCOPO CASSANEN.  
SANCTISSIMI D. N. PP.  
DATARIO

Antonius Bladus Asulanus S. P. D.



**E**X IIS Rebus, quarum studio tenetur hominum vita, multae sunt vir ornatiſſime, in quibus excellere præclarum ſit: ſed meo quidem iudicio nihil eſt medicina neque optabilius, neque præſtantius. cuius ſtudio ſi quis ita ſe dedit, ut eorum, qui hac arte non niſi ad quæſtum abutuntur, inſtituto neglecto, ſatis amplam mercedem laborum ſuorum, ſatis præ magnum præmium ſibi proponat eam laudem, quæ ex ipſius ſcientiæ cognitione naſcatur: ne ille mihi non iam cum hominibus ipſis, ſed propemodum cum immortalibus Diis videtur eſſe comparandus. Sive enim vilitatem requiras: quæ maior eſſe poteſt, quàm grauiſſimos, periculoſiſſimosq; morbos, quibus humanum genus afflicti ſolent, facile hoc adiumento poſſe depellere? Sive animi oblectationem, ac incunditatem: ea demum eſt gratiſſima ac ſuaſiſſima, quam in percipiunt, qui in cognoscendis naturæ arcanis occupati, quàm uſinſia ſit viſ, atque admirabilis humillimarum herbarum, ac radicum, vident. Quo maior iis debetur gratia, qui cum in huius doctriinæ ſtudio ita verſentur, ut excellant: faciunt perlibenter, ut intelligentiam tam egregiæ ſeculatis, quæ ut maxime neceſſaria, ita perdifficilis, & perobſcura eſt, non modo noſtræ ætatis hominibus, ſed ipſis etiam poſteris impertiant. Hunc animum, atque hanc ad bene merendum de omnibus ſeculis propenſionem, iure in multis, præcipue vero in Antonio Braſauolo, erudiſſimo ac eloquentiſſimo viro laudare poſſumus. qui cum ſeſtum ab hinc menſem Romæ eſſet, vltro ipſe, quæ eſt humanitate, & erga optima ſtudia, ac ſtudioſos omnes animi inductione, hoc ipſum, quod nunc in apertum referimus, de ſimplicibus medicamentis opus imprimendum ad me detulit. Ego autem, qui ſemper, quantum mihi per mearum fortunarum tenuitatem licuit, dedi operam diligenter, ut hominibus ingeniæ ætatis artium cupidis quàm plurimam prodeſſem: tantum abeſt, ut i. muneri reuſauerim, ut etiam ſummo atque intelligentiſſimo viro ſingulares gratias egerim, quod mihi daret unde & literis, & literatis omnibus, ut ſemper optavi, uſui non minimo eſſe poſſem. Ille igitur ingenti ſui factus, ideſt tot annorum labores ac vigilias, Illuſtriſſ. ac Excellentiſſ. Principi Herculi Eſtenſi conſecratos voluit, ego cui potius, quàm tibi, induſtriam ac diligentiam in excudendo meam dicem, non habeo: quippe qui is es, cuius eximia dignitas, ac propè ſingularis authoritas nullo negotio me poſſit non modo aduerſus inuidorum ac maleuolorum meorum obreſcentias tuum reddere, verum etiam apud cæteros gratioſum, penè etiam dixi illuſtrem efficere. Quicquid igitur in hoc volumine noſtrum eſt, totum id tuo nomini dedicamus: ut cum ipſam ſe ſe fortiaſſe ſit obſcurum, à te, qui clariffimus es, lucem accipiat, tuq; ſplendore ita illuſtretur, ut nulla præterea re ad ſui commendationem indigeat. Tu hæc accipe non tanquam amplitudine tua digna, cui ego longe maiora deberi non neſcio, ſed tanquam ab optimo animo tibi prædediſſimo proſecta. Feliciter vale, & me, qui iam pridem addiſſimus tibi ſum, in tuorum numerum adſcribere ne dedigneris.

Iterum Vale. M. D. XXXVI, IIII Cal. Iun. Romæ.



AD ILLVSTRISS. ET SERENISS. PRINCIPES  
HERCVLEM ESTENSEM, ET RENATAM  
GALLAM FERRARIAE DVCEs, ANTO  
NIMVSAE BRASAVOLI IN EXA  
MEN SIMPLICIVM MEDICA  
MENTORVM EPISTOLA  
NVNCVPATORIA.



Egitur, Serenissimi Principes, Socratem summum illum sapientem Plato  
nis præceptorem, qui nunq̃ Athenis nisi pro patria pugnaturus discescit,  
Eius discipulos ad speculum mittere solere, hortariq̃ ut sese prescius intue  
rentur, qui si bonis corporis. i. pulchritudine exornatos conspexerint, ani  
mam pulcherrimis uirtutibus exornare conarentur, Quibus autem corpo  
ris linamenta diminuta, obtorta, mutilaq̃ essent, extimularentur, exci  
tarenturq̃, quod natura mutilum fecit, industria, & solitudine exæ  
quare, & in melius augere, eorum animam copiosissimis, una & perfectissimis uirtutibus ornan  
tes. Nos Illustriss. principes, Per Socraticum Speculum, non materiale, aut Chalybeum intelli  
mus, Sed Speculum quoddam Mystice, & Philosophicis inuolucris designatum. Quippe Socra  
tes, eius discipulos animi mores, & actionesq̃ contemplari iubebat, quæ si proprijs lineamentis respon  
deant, & uiuide in eorum animis inserta sint, totis uiribus perseverare conentur, & in dies melio  
ribus optima addentes exaugere, Si è contrario prauis moribus, & quasi ferinis se ipsos imbutos in  
tueantur, pudeat his maculis deturpari, Sed ueris, & exquisitis animæ bonis indui tentent, nec de  
sistant, priusq̃ ineptis moribus depositis, ueri præcipui, & quodammodo diuini egregie introdu  
cti sint. Hæc præfatus sum Illustrissimi Principes, ne assentandi, palpandi q̃ uitio argui possim,  
si nonnihil uestrarum laudum, & probatorum morum enarrare incipiam. Nam uos potius tanq̃ in  
Socratico speculo uobis ipsis commonstrare tentabimus, ut quibus, qualibusue præstantissimis uirtu  
tibus insignitis agnoscentes, in eisdem perseverare conemini, & in dies exaugere. Sed alicui forte Sti  
lus noster humilis nimium, & penè depressus uidebitur, ineptusq̃ ad tantorum principum laudes  
enumerandas, huic statim respondebimus. Sat nobis esse haec tenui, & serpente uena, Illustrissimos  
hos principes sibi ipsis uelut in Socratico speculo ostendere, quantum præsertim nuncupatoria Episto  
la exigit, aliàs uertim de ipsis (ut dignum est) tractaturis. Viros, è bonis potissimum laudauit anti  
quitas, quorum tria genera apud probatissimos philosophos inueniuntur, Naturæ, fortunæ, &



*Deformis, et  
prole carens  
felix et non  
potest: —*

Animæ, Naturæ bona corporis pulchritudinem amplectuntur, membrorum Symmetriam, Concin-  
nam totius, suo ordine respondentem compositionem, Robur immensum: Quæ à Stoicis <sup>pura</sup> uo-  
cantur, & ignauissimis quibusq; contingere possunt, ad humanam perfectionem felicitatemq; indi-  
ferentia, nullus, ex his culpa, uel laude dignus est, Sed rerum efficitrix natura: Seneca etiam o-  
mnium moralissimo, & pene in uirtutibus tetrico, admonente, Egregiam mentem sub quauis etiam  
pelle, & cute latere, Cui nec illud Virgilianum aduersatur, Grator est pulchro ueniens in corpo-  
re uirtus, Nec poetarum mores, qui quum uiros aliquos uirtutibus præstantes adumbrant, pulcherri-  
ma forma, & uenustissimos pingunt. Ineptos uero & mendaces, turpi & indecora. Verumenim  
uero, & si hoc naturæ bonum sit, in quo ipsa met potius laude digna est, tamen ad felicitatem hu-  
manam mire adiuuat. philosophorum omnium sapientissimo in ethicis dicente, Eum omnino felicem  
non esse, qui turpis sit forma, & carcat prole. Ad Christianam uero felicitatem, & uere philoso-  
phicam, pulchritudo nihil facit, Sed inter externa bona numeranda, quæ nec meliorem, aut insignio-  
rem hominem reddunt, quamuis Grator sit pulchro ueniens in corpore uirtus. In hoc autem bono po-  
tissimum naturæ debetis, quæ uos, & pulcherrimos effecit, & pulcherrimis natis Anna, &  
Alphonso decorauit. Fortunæ bona Diuitiæ sunt, quæ & ipsæ hominem meliorem non faciunt, sed  
cuiq; etiam scelestissimo contingere possunt, quamuis eorum usus ad uirtutum culmina progredi adiu-  
uet, atq; dirigat. Quid enim in se egregij habet, quod in infanda scelera cogit? in Furta? Homici-  
dia? Auaritias? Bella? nisi eorum usus temperatissimus sit. In hoc etiam fortuna ipsa Encomio ex-  
tollenda, quæ uos principes fecerit, antequam nati essetis, ditiores, quam in tota Italia regnent. Ex  
hoc autem uos Illustrissimi principes laude digni estis, quod his diuitijs per pulchre utimini, Bonis,  
honestisq; uiris impartiendo, ut nullus in donatus à uobis recedat. Magnus ego sum testis, quem (ali-  
is pluribus omisis) nuper amplo prædio donaucritis, Testes sunt omnes alij Domestici, quorum  
neminem absq; munere inuenire licet. Immo quis ex ferrariensi populo etiam abiectissimus, Muti-  
nensi: & Regiensi, Herculis Illustrissimi Ducis Ferrariæ hoc nomine secundi immunitatibus non  
gaudet? Ut hinc colligere liceat, Diuitias Herculem non perficere, sed ipsum ad sui perfectionem,  
& uirtutis cumulum diuitijs uti. Quibus, Cur, Quomodo, quando conuenit, elargiens, hoc est  
in ipso principe egregium, non quod diues sit, quod omnes Italiæ principes non æquet quidem, sed  
longe superet Gemmis, auro, urbibus, campis, Mari, Potissimum uero laude digna sunt, & En-  
comio decantanda hæc duo fulgentia Italiæ lumina, & lucidi soles Hercules, & Renata, ex ter-  
tio bonorum genere. hæc uera bona sunt, & unicuiq; propria, & peculiaria, non à natura, uel  
fortuna tributa, sed à nobis ipsis acquisita primo omnium motore adiuuante, & ostendente, Quæ  
animæ bona nuncupantur, hæc non sunt pulchritudo, aut membrorum Symmetria, non corporis  
dexteritas, non agilitas, non diuitiæ, non latæ urbes, Maria, & montes, quæ à uobis ample pos-  
sidentur, non Genus Estense, aut Gallum, non Genitores bellicæ rei Egregij Ludouicus duodecimus  
Galliarum Rex, & Alphonso tertius ferrariæ Dux: Sed ea sunt animi bona, quæ uos beatos,



Et in hoc statu, Et in futuro reddent. hæc ea sunt bona, quibus procures, Et antiquissimi heroes  
 iere, hæc quibus Chrijtiani simi, Et qui de fide bene meriti sunt, incessere. Fides in primis, quæ  
 decus est, Et animi ornamentum, adco in uobis Splendet, ut profidei specimine, Hercules Et Re  
 nata adducantur. De prudentia, Magnanimitate, fortitudine, Munificentia, Temperantia, Chari  
 tate quid referam? quam plura passim nota sint, quam ego referre possim? nullus enim tam obliuio  
 sus qui non meminerit, nullus tam uecors qui non nouerit, nullus tam inciuilis, qui dissimulare pos  
 sit. Iustitiam quoque transigere decreui quum Et ipsimet Rei, Et crimine aliquo correpti, iustissimos  
 principes esse fateantur, Et prædicent. De liberalitate autem quid opus est referre, quum nullus  
 sit qui ab Illustrissimo Hercule Et Serenissima Renata indonatus, aut suis uotis (modo honesta sint)  
 impeditus recedat. Hæc sunt uera bona, quibus laudandi, quibus extollendi, quibus in cælum ra  
 piendi principes, quibus uita perenni uiuere datur, felices arbitror, Et terque quaterque beatos no  
 stros Cives, quoties mihi in mentem ueniunt hi procures à summo rerum opifice in hoc calamitatibus  
 pleno æuo donatos, ut initium sint remittendi aduersa, populos in rectam uiam dirigendi. Hoc est  
 socraticum speculum Excellentissimi Principes, se ipsum sibi ipsi qualis sit, ostendere. Vobis autem  
 uos ipsos commostrui, qui principis exquisitis exemplaria estis. ut continuo perseueretis, Et  
 in dies exaugeatis, Quamquam ad uirtutum uestrarum cumulum nihil addi possit. Ne autem uidear po  
 tius assentandi gratia, quam uera narrandi præfari, his finem faciemus, ad præcipuum huius Episto  
 læ institutum accedentes Superioribus Mensibus omnia simplicia Medicamenta, quorum in officinis  
 usus est, ferrariæ, nostra trutina, qualiscunque sit, perconsere cepimus, Illustrissimo genitore tuo  
 suadente, fauente, Et exorante, immo Et qui plerumque uarios apud Pharmacepolas errores audire  
 Et uidere delectabatur, propterea hunc libellum, eius Excellentia inscribere atque dicare institue  
 ramus, sed inopina morte præuentus est, Et nobis fere clanculum subreptus. Tu mox Illustrissime  
 Princeps, Et patrone serenissime, Totius ditionis, Et Imperij, Et omnium bonorum hæres euas  
 sisti. Vnde Et huius libelli, sicut cæterorum aliorum bonorum hæres esto, quem tibi inscribimus,  
 tibi dicamus, atque deuouemus. Vt Excellentia tuæ aura fretus, ubique aperta fronte incedere possit,  
 Et cotinuis euagari, quo Illustrissimam Renatam fautricem nactus erit. Iamque huic nuncupatoriæ  
 Epistolæ extremam manum imposuissim, nisi ea in mentem uenissent, quæ superioribus diebus de  
 Citris, Adami pomis, narantys, ita à nobis appellatis, ab Excellentia tua quærebantur, An a  
 pud Antiquos inuenirentur, Et quomodo à profunda hyeme seruari possent. Quippe hoc anno frigo  
 ris inclementia omnes fere huius generis arbores periere, quæ in amœnissima padana insula Beluide  
 re nuncupata, Alcinoi Et Hesperidum hortos delicijs excedente, uirebant. Nunc tuæ Illustrissi  
 mæ excellentiæ satisfactum iri statuimus. Quamquam superioribus annis ad Illustrissimum Et Re  
 uerendissimum fratrem Hippolytum Mediolani Archiepiscopum unam Et alteram Epistolam su  
 pra hoc negotium scripsimus. At nonnulla in tuæ Excellentia gratiam repetere non grauabimur.



*Cedrus aliud  
est Citrus  
arbor:*

*una Cedri-  
um incorrup-  
tas carthas  
seruat:*

**CEDRVS:**

**CITRVS:**

*Theophr:*

Primo autem communis omnium error menti occurrit, eorum praesertim qui sacras literas interpretantur, Ex hac arbore ligna cedrina putantium, quibus Salomon hierusalem templum strui praecepit, Et de hac etiam id intelligunt, quod in libris Regum scriptum reperitur, Salomonem à Cedro libani usque ad hyssopum parietis discernisse id est à praestantissima & maxime omnium arborum procera, ad infimam, humilem, & imbecillem plantam differuisse. Legimus praeterea cedrinas mensas apud antiquiores ingenti pretioemptas, Velut Ciceroniana mensa, cuius decimoquinto capite decimiterij voluminis Plinius & Antiquiores meminere. Additque in Anchorano monte citerioris Mauritaniae ingentissimas altissimasque crasce. Theophrasti auctoritate fretus. Passim deinde à poetis incorruptibilem materiam esse decantatur, & Cedrino unguento, oleoue inunctas chartas perpetuo durare, ut poetae carmina digna cedro id est perpetuo superesse dicantur, quae summam apicem artis gestiente natura attigere. Nunc uero praescriptam arborem à uulgaris citro alteram esse ostendamus. Principio sit nobis Dioscoridis sententia, Ielum & aculeatus ensis primo rei herbariae uolumine in hunc modum inquit. Cedrus de magnis arboribus est, fructum fert ut Iuniperus myrti magnitudine rotundum. Quibus indicijs manifestissimum est alteram esse arborem Cedrum in illustrissimi principis nostri delicijs receptam, neque enim inter maiores arbores numerare oportet quum sit fere arbuscularum pomilio, fructus quoque myrti magnitudinem longius excedit. Liceat praeterea Plinij uerbis praemonstrata loco aures admonere, Sunt autem (inquit) Cupresso foeminae etiamnum syluestris similes, folio, odore, caudice. Quod apertissime Theophrastus uel hoc indicio manifestat, nusquam de Cedro locutus, quin Cupresso, Iunipero, alioribusue arbusculis propinqua sit. Immo & tertio de plantarum historia uolumine inquit, Est Iunipero non absimilis, sed folio maxime distat. Quippe Cedro durum, acutum, spinosumque, Iunipero mollius. Additque fructum Iunipero similem. Ex his quantum antiquior illa Cedrus ab hac nostra uulgaris dissentiat, cuius etiam mediocriter eruditi manifestum esse arbitramur. Ex antiquiori etiam mensas. Delubra, naues factas esse Plinius & Theophrastus prodidere. Antiquam Cedrum aliam, nunc uulgarem prosequamur, At unum in primis submonere instituiamus, nominibus etiam in Auctorum communi usu differre. Quippe illam ex qua naues, & templa, Cedrum. Nostram uero Citrum, atque Citriam apud Graecos appellatam legimus. Quin & Dion in Neronis uita non citreas, sed cedrinas mensas nuncupare maluit. Quod adiectiuum in sacris literis frequentius animaduertimus. Quamquam nullo modo dissimulandum sit Phaniam Eresium quinto de plantis libro Cedrum appellasse, atque malum cedrium pro eo quod nos Citrum uocamus, & Citrium. Praestat igitur antiquum nomen exarare, quo fuit diu haec arbor insignita, Legitur apud Theophrastum quinto plantarum uolumine sub mali medicae, aut persicae titulo, quam in hunc ferè modum pingit folium habet simile, & penè æquale pötulacae, aculeos, quales prunus, aut



2) spina acuta, sed leues, acutos q̄ uehementer, & ualidos. pomum eius non manditur, sed odo  
 2) re præcellit, necnon & folium arboris odoratissimum est, Et si inter uestes pomum ponatur,  
 2) tur, inoffensa conseruat. Vtile & cum medicinam mortiferam quis biberit, & ad oris  
 2) suauem olentiam, quippe si quis Interna pomi in lute aut aliquo humore concocta in os expres-  
 2) serit, dissertq̄, suauem halitum reddet. fert poma omnibus horis, alijs decidentibus, ali-  
 2) is subnascentibus, alijs maturescen-  
 2) tibus. Quæ nostræ arboris imaginem representant. Am-  
 biges uero, dictum esse pomum eius non mandi. Sed ambiguitas cesset, Quippe Theo-  
 phrastus, & Plinij tempore nondum mandebatur, sed tantum odore commendabant. Athe-  
 naeus etiam author est neminem ex antiquis gustasse. Mox post Palladij tempora cœpit mi-  
 re in conuiuijs, ac gancam, atq̄ gulæ irritamenta in sapores, ac per seipsum expeti, ut nulla  
 uideatur elegans, aut silaris cœna, qua Citrum desideremus. Lubcat deinde Dioscoridi au-  
 rem accommodare hanc arborem mirum in modum uerbis effingenti, *Nota sunt Medica, quæ*  
 alijs Cedromela, alijs persica, *Romani Citria appellant.* Arbor hæc omnibus horis pomise-  
 ra est, ita ut antecedentem fructum subnascentem identidem occupet nouus. Pomum ipsum ob-  
 longum, caperatumq̄ rugis, *colore in aurum inclinato*, suauis odore, alioqui graui. Semen  
 habet piro simile. *Contra uenenum in uino bibuntur.* Aluum laxant, Oris halitum, & sua-  
 uitatem commendant. In uestiarijs condita uidentur arcere animalium noxas. His quoq̄ Pli-  
 nius grauis author assentit, in hunc ferè modum, Tertio, Duodecimi Voluminis capite scribens,  
 Malus Assyria, quam alijs uocant Medicam, uenenis medetur. folium eius est unedonis in-  
 teruenientibus spinis. Pomum eius alijs non manditur, odore præcellit, foliorum quoq̄, qui  
 transit in uestes unè conditus, arctq̄ animalium noxia. Arbor ipsa omnibus horis pomi-  
 fera est, alijs cadentibus, alijs maturescen-  
 2) tibus, alijs uero subnascentibus. hæc est, cuius  
 grana parthorum proceres incoquere diximus esculentis, commendandi halitus gratia. Ex his  
 Quisq̄ etiam ineptus, Arborem, quam citrum appellamus, ab his Authoribus adumbratam  
 intueri potest. *Eiusdem generis omnino sunt, quæ limonia, Adami poma, aut rancida nunc*  
*uulgo dicuntur.* Quæ Rantia dicuntur Hermolao teste, quasi Raudia, à colore æris idest  
 fulua, uel à Neratio inuentore, Neratia dici potuere, nisi quis uelit Aranium quasi Arta-  
 num idest persicum à gente appellatum, Est enim Aria ( ut inquit hellanicus ) persi-  
 ca quadam regio. Quid item si *Malum Arantium* ab Arantia oppido Achaie, Iu-  
 ba author est hesperida, & Malum hespericum nuncupari, placetq̄ Herculem in Græ-  
 ciam transportasse, & malum aureum esse uocatum, Cuius in pastoritia contentione  
 Virgilius meminit, *Aurea Mela decem hodie misi, cras altera mittam, Quamuis Pau-*  
 sania non aureum malum, sed Hesperidum ab Hercule primum in Græciam transporta-  
 tum dixerit, Aristophanes etiam Grammaticus Oximala persica uocari prodidit, Gale-

*Diosc.*

*Plinius*



*Arantius pro  
pugnat, & si  
nim' ori'*

nus quoque pomum ipsum non medicum, sed Citrinum appellatum uoluit. Quamquam sit apud Theophrastum, sub Medicæ mali dictione repertum. Græci quidam fabularum inuectores, nuptiale pomum esse putauerunt, à Tellure editum fabulantes, nuntiato Iouis, & Iunonis connubio. Superest Illus tristissime Princeps antiquissimam curam in plantando, & diligentiam in seruando edocere. Propagine, ac Scimmibus ortum ducit. Semina (inquit Theophrastus quarto plantarum historiarum libro) detracta Vere, Terris seruntur diligentissime cultis. Rigantur deinde quarto, aut, quinto die, quum autem mascula fuerint, transferantur uere iterum ad molle, riganturque Solum, nec ualde tenue, tale enim desiderat, Opusque sit pingui aqua, marcidæue irrigari, non admodum frigida, qua etiam equorum stercorea triduo macerata sint. Additque seri fœtilibus in uasis perforatis. Pro sunt, & columbinae sordes eadem aqua macerata. Quum hæc arbores in iustam molem creuere, flores pariunt, qui an spes sint futuri partus Theophrastus primo plantarum libro his indicibus ostendit, Inter, flores (inquit) Mali Medicæ, qui ueluti colum quandam, erectam in medio habeant, secundos hos fore affirmant, qui uero non habeant, hos fore infecundos. Quod iterum uolumine quarto animaduertisse testatus est. Vnum uero submonendum arbitramur, Si hyemis inclementia in ferarieris hortis flores, aut subnascencia poma defuerint, causam à Theophrasto primo de plantarum causis assignari. Quippe placidum aerem expetunt, mediocriter conflatum tempore, quo scilicet Germinatio, & fructificatio asidue fœtitari potest, Nec illud posthabere dignum est, illa scilicet fecunda semina, quæ in colo quadam prorumpant, Hic unus est nascendi modus. Nonnulli ramusculum ut subnascencia uirgula radicibus euellunt, ac interquænt, uere, in molle solum, ueludum, & pingue magis quam gracile plantantes, quarto etiam aut quinto die prædictis aquis irrigant. Alij ramos non ab arbore euulsos, sed adhuc illi infixos, fœtili uase, testaceo, aut cucurbitæ uertice pingui terra pleno circumdant, quod radices emitat, proinde ab arbore diuellitur, transplantaturque dato radicibus spiramento. Sæpius integras arbores à longinquis partibus transferre excoGITauimus, Ut antiquiori tempore ex Persia & Media euehebantur. Nunc trivialis est ferè arbor. pluribus horum pomorum generibus Citreæ liguriæ, Campaniæ. Apuliæ, Benaco lacu, & tota ferè Italia, præsertim uero calidioribus locis feliciter germinant, & quamcumque imaginem topiario opere reddunt. Nos Genuæ, & Saonæ Atria, Cubicula, Papiliones topiario opere ex his arboribus fœtos uidimus, Quum Excellentia tua Anno à Christi ortu. M.D.XXVIII. Galliam peteret. Sed qua arte sine ullo discrimine transferri possint, Plinius 3. 12. uoluminis capite ostendit. Tentauere (inquit) Gentes transferre ad se propter remedium præstantiam fœtilibus in uasis dato per cauernas radicibus spiramento, Qualiter omnia transita longius seri artisime, transferri meminisse conuenit, ut semel quæque dicantur, Necnon eiusmodi arbores antiquitus in seruebantur, quorum fructus Citro mela nonnulli appellarunt. Denique huius arboris morbos, & remedia opus esset afferre nisi satis superque in nostra arborum medicina ostendimus, Tamen illud



unum admonere non grauabimur, Corticis ablationem esse huic arbori mortale nocumentum, hęc  
me presertim, Tunc opem ferre, noua cera, resina ue obstruſto uulnere decet, ne frigus intimam ar  
boris medullam ingressum, perimat. Hyeme uero à temporis inclementià seruantur, si in fœtilibus  
plantatæ sint hæ arbores, & in clausum locum portentur, in quo aer natura uel arte temperatus sit.  
Arte autem si prope Calidarium fabricetur: At si communi solo plantatæ sint, tugurio cannitio, aut  
ex Milij nigri culminibus spatio unius pedis ab arbore, circudentur. Mox equinum finum ad medi  
um usq; tugurij exterius circumponatur. Hęc sunt Illustrissime Patrone, quæ ex Antiquorum uo  
lumini dus de hac arbore Tuæ Excellentiæ gratissima delincare ualuimus, quibus iam esset  
finis additus, nisi hoc unum in mentem accessisset, Lacedæmonios (Aristophane  
Grammatico autore) Deos hac arbore coronare solitos. Vale Illustrissi  
me Princeps, & totius Italiæ Decus eximium, & nostrum hoc  
Munusculum, ut cætera alia, hilari fronte sumas,  
quod hæreditario Iure tibi debetur.

*milij nigri*



In librum Eximij Philosphi ac Physici Antoninusi Brasauoli  
Francisci Bonij Ferrariensis Epigramma.

Simplicia Examen subeunt Medicamina cuncta  
Libro hoc, Flos. Radix. Fructus, & Herba potens.  
Lignum. poma. Nuces. Oleum. Sal. Gemma. Metallum,  
Mel. liquor Hic. Succi. Pharmaca quæq; patent.  
Mille Notæ occurrunt, rerumq; Vocabula mille  
Hic, quibus haud dubie singula nosse datur.  
Antoni Musæ gaudent præsentia, Quantum  
Prisca Dioscoridis Nomine Sacra sui.  
Perlegat hunc Medica Quisquis desudat in arte.  
Verset & assidua Pharmacopola manu.

# Index omnium Simplicium que in hoc Libro continentur.

<b>A</b> bsinthium 63	Aio drauo 127	Amberberis 270
Absinthii Saronici 63.279	Aines 256	Amygdala 285
Absinthium Seriphium 63		Ambrosiane 285
Absinthium ponticum 215	Alipon 78	Ampeloleuce 348
Abfince 63		Amoniacum 398
Aboberas 226	Althea 82	Ambra 400.413
Abanix 327	Alcachengi 106	Ambracan 414
	Allium sylvestre 126	Ambar 414
Acerofa 194.264	Alectoroscopon 131	Ampeloprasion 127
Acantha 213	Alfina 208	Amianthus lapis 235.461
Achantus 213	Altea 222	Amarellem 502
Acorus 335	Alberas 276	
Achimeron 345	Alo 330	
Acetum 377	Allebram 340	Anthos flores 35
Acreste 378	Algeduar 343	Anemone 48
Acaria 383.407	Albucus 352	ανθρακων αλβια 84
Achirofa 413	Aloe 372.388	Andrachne 86
	Aloe hepatica 388	Anagyros 199
αχαλυφν 85	Albaras 413	Anguria 225
Ache 260	Altit 416	Anemon 229
Achilleum 518	Alabastron 449	Anisum 256
	Alumen 458	Antera 266
Adiantum 172	Alumen catinum 459	Anethum 280
Adiplos 309	Alumen zucharinum 460	Anet 280
Adeps 492	Alumen plumæ 461	Anemium 280
Adhil 195	Alumen scissile 461	Anacardus 317
Adherstein 448	Alumen schiston 461	Antispodium 355.485
	Alumen Rochæ 462	Aniudem 416
Aetites 448	Alumen Iamenum 462	
Aeromeli 381	Alumen liparinum 462	ανθραξ 438
Aes vitum 430	Alumen liquidum 462	Andrachne sylvestris 459
Aerugo æris 431	Alumen scaiolæ 463	Antylis 459
Aerugo scoletia 431	Alumen Rotundum 464	Antimonium 449
Aerugo rasilis 431	Aliuca 504	Antale 490
Aerugo ferri 431	Almeyrorem 58	Anthrax 453
Aerugo plumbi 431	Alofena 63	Androface 71
Aerugo chalybis 431	Alsoltes 236	Andorn 124
	Alcarouea 251	Androsomon 133
Afrato mela 301	Almendras 285	Anis 256
Afodilus 352	Almendes 285	Angelica 259
Afrodiles 352	Ala 330	Ancens 370
Agrostis 88	Alant 332	Anthyllis 459
Agrimonium 117	Alraun 365	Anade 492
Agreti 140.233	Ajcapparas 368	Anafaron 492
Agnus castus 274	Almezega 406	Apollinaris 106
αγροσ 274	Albayalde 434	Apium 258.260
Agaricus 351	Alun 461	Apium faxatife 258
Agallochon 372	Alun de roche 462	Apium fatium 258
Agnus 495	Alaun 462	Apium hortense 258.260
Agrimonium 174	Albercouo 502	Apium macedonicum 259
Agrones 233	Alcyonium 530	Apium κηπαριον 260
Agrazo 378	αλσακων 530	Apium palustre 260
Agress 378	Ambubeia 59	Apium raninum 260
Agaric 351	αμπελες αλβια 54	Aprine 281
	Amaracus 67.159	Apia 301
Aifoon 83	Amomum 198.231	Aphroselenon 434
αιφρον 413	Amamelis 244	Apiron 456
Aifoon leptophyllon 459	Ameos 246	Aphronitrum 482
Airs zung 60.62.217	Ammi 246	Αρσι 301



Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
1044/D







Chryseome	121	Colophonía	402	Curcuma	339
Chroten' lachs	235	Commi	408	Cucumis anguinus	385
Chramaz ber	295	Colla	423	Cucumis erraticus	385
Chromene beer	505	Colla piscis	423	Cucumis asinus	385
Churbs	226	Colla Garauella	423	Cumanum	105
Chumen	257	Corallium	441.361	Cunel	184
Chupfer vvaßer	470	Corallina	361	Curage	204
		Cornu monocerotis	486	Culacro	239
		Cornu unicornis	486	Cupressina	103
Cirfion	33	Cornu cerui	486	Cubreas	313
Cichoreum	58.218	Copule glandium	488	Cubebe	313
Citarach	61.164.217	Collyrium	476	Cubeb	313
Ciclamen	68	Colchothar	466	Cuparofa	470
Cimbalaria	73	Corona de Ref	44	Cuorno de licornio	487
Cima	96	Corona Regia	44	Culebra	497
Cincinalis	115.172	Corn rofen	49		
Citrulus	223.225	Coronopos	88	Cynoglosson	31
Cicuta	242	Couprandes roules	97	Cytinus	56.384
Cicer syluestre	247	Coles	105	Cymbalaria	154
Cici	269	Coucon	218	Cymbalion	155
Cicrinus	309	Concombres	226	Cyminum	257
Cinamomum	312.364	Coucourges	226	Cyperus	338
Citrum	318	Coriander	239	Cypirus	338
Ciclamen	325	Coreandres	239	Cyperis	338
Cisthos	384	Composte	249	Cyaneus	435
Cistus	384	Commin	257	Cysticolithos	530
Cinabaris	391.438	Cominus	257	Cyrenaica lachryma, vide Asse. 416	
Cinapium	438	Coregiola	100		
Cinoglossa	359	Coing	302.375		
Citrules	226	Cormes	305	Damaſcenæ roſe	16
Cipreff	307	Coco	317	Daphnoides	90
Cire	386	Confonde	330	Δαφνοειδης	95
Cinober	439	Colle de poiſſon	423	Daphnitis	165
Cieruo	493	Colle	423	Daucus	261.272
		Coralos	441	Damaſcena	292
Clematis	143.160.326	Coral	441	Dactilus Indiæ	311
Claudiana	301	Coraln	441	Dactylus	300
Climia	485	Couperofne	470	Dantes	300
Clapperrofen	49	Corno de Cerf	487	Datel	300
Cletten	194	Coule vvre	497	Danaſega	300
		Cordero	499	Daucus cretenſis	323
Cortex in Roſa	17			Datel Kern	424
Columbina	113	Crinon	43	Darſahane	344
Cotyledon	155	Croci flores	50	Danſch vvm	351
Corruda	179	Crambe	105		
Columbinus pes	197	Criſta gallinacea	115	Delphinion	77
Cortex baſami	289	Criſta Galli	130	Dens caballinus	211
Colymbades	299	Cromium	255	Dentrits	441
Cotonea	302	Cretamum	354	Dentale	490
Coton	302	Cryſtallus	446	Delchil's kraut	186
Coriandrum	239	Crutarium	463	Dermideras	230
Corianum	239	Crepitans Roſa	49	Denfels dreck	417.457
Cobethbagne	249	Cretonart	343		
Cordumeni	249	Criſtal	446		
Cocpa	255			Dinarella	155
Coloquintrida	315	Cuſcura	72	Dipſacos	178
Colocynthis	315	Cumila	184	Diacoralli	200
Coſtus	321	Cubebe	274.313.324	Dirdar	278
Kopuſa	314	Cucurbita	223.226.315	Dirdan	278
Conſolida	330	Cucumis	223.225	Digitus Mercurij	345
Conſolida maior	330	Cucumis pepo	225	Ditamnus	346
Conſolida minor	330	Cucumis citrinus	225	Diagridium	389
Colchicon	345	Cuminum	246	Dill	280
Corigiola	358	Culb	268	Dielanghol vurtz	326
Colophonium	389	Cunila pulicaris	273	Digit citrini	347



Ichthyocolla	423.	kleb kraut	281.	leporis oculus	191.
Telegner Isiber	94.	koele	105.	lenticula aquæ	219.
Icthinum	515.	korner	277.	lens	245.
Illyrica vua	297.	kramazber	295.	lente	245.
Imoio	104.	kraut bilfenfome	221.	leucoion	514.
Imaios	528.	kroten flachs	235.	leguro	524.
Imperatoria	363.	krömet beer	505.	lengibi	362.
Intubus	58. 228.	kurbs	226.	leptidium	367.
Inuolucrum maius	161.	Kumen	257.	ledon	382.
Indus	309.	kupfer vualser	470.	lentiscus	405.
Iaula	332.	L			
Ingvver	320.				
Incenfo	370.	Lambrusec flores	53.	λευκη	413.
Ioy	110.	Laurus	89.	λεως χαλκου	430.
Iofzminus	12.	Laureola	96. 165.	λεως	430.
Iou glans	345.	Labrum veneris	178.	lengua de vacca	120. 147.
Iov ζυστω	431.	Lauacrum Veneris	178.	leber kraut	228.
Ioubarde	83.	Lapagum	190.	lebus	235. 502.
Iωρωρις	100.	Lagopum	190.	lein	245.
Ipoquiltidos	384.	Lapathium sylvestre	193.	lentillas	245.
Irios	329.	Lapatum	264.	lengua de peño	359.
Iris	329.	Lactuca	223. 227.	leim	423.
Iris Illyrica	335. 145.	Lachryma	268.	leui	498.
Iris sylvestris	71.	Lappa	281.	leon	498.
Iopus hasee	121.	Lardaria	292.	libanotis	37.
Itop	296.	Lauritis	355.	lilium	41.
Ithas	108.	Lappa minor	356.	lirium	41.
Iua	144.	Lada	364.	lirinum vnguentum	43.
Iuniperus	153.	Ladon	384.	linozotis	109.
Iuncus odoratus	153.	Laricina	404.	lichena	146.
Iuncus rotundus	338.	Larga	404.	linus terræ	146.
Iuncus quadratus	338.	Latica	404.	liliorum alborum oleum	43.
Iuncus triangularis	221.	Lafer	416.	lingua ceruina	216.
Iufquamus	295.	Lacha	419.	linum	235.
Iuniperus	295.	Lacca	419.	linum agreffe	235.
Iuniperi grana	295.	lapis stellatus	435.	ligusticum	261.
Iutube	298.	Lapis lazuli	435.	lithospermon	268.
Iuibes	298.	Lapis splendens	435.	lingua auis	278.
Iueues	502.	Lapis Armenus	436. 442.	lingua pallarina	278.
Iuden dacklen	107.	Lapis Armeniacus	442.	lise hafaphic	278.
		lapis hematitis	443.	litrum	481.
		lapis Iudaicus	444.	liuiane	296.
		lapis lyncis	445.	liquiritia	327.
		lapis Herculeus	447.	libanus	369.
		lapis Aquilæ	448.	lignum aloes	372.
		lapis pregnans	448.	lignum sanctum	375.
		lapis samius	476.	lingua canina	384.
		larbasæ	442.	litium	390.
		lauandula	504. 176. 520.	ligustrum	390.
		laferpittium	416.	lithodendron	441.
		lafahate	488.	lilium	43.
		labaras	194.	lisblum	43.
		laftuc	228.	lirio	43.
		lapis Amianthus	235.	lingua cerui	62.
		lazarolus	244.	lingua ouis	81.
		lamb.	499.	liene bloume	162.
		lafert	524.	lin	235. 502.
		lagardixa	524.	linfome	231.
		leucanthemum	9.	linum asbestinum	235.
		λευκοιον	19.	linofa	235.
		leucoia	57.	linaria	235.
		leporis pes	190.	linalcanate	241.
				linfen	245.



liebstockel	261.	maſſix	405.	metterem	159.
liere	212.	maſſix Romanus	405.	meuſchir	208.
limones	318.	maſpeton	416.	melons	226.
lione	332.	magydaris	416.	melon de aqua	226.
lyno aloes	372.	maluaueſchio	422.	meſpil	244.
lyterge	434.	marchaſita	435.	mechirſſe	268.
lion	498.	magnes	447.	membrelles	302.
liuo	502.	marum	512.	media conſolida	330.
liebre	526.	macella	9.	meer hirt.	354.
liebre	526.	mananilla	9.	menig	439.
<i>Lythargyrum</i>	931.	margichazem	47.	membrales	375.
Lonchitis	390.	Marię candella	47.	ment	496.
lorier	90.	Marien roſen	47.		
loge	94.	Marię roſa	47.		
loreole	95.	maiorana gentilis	67.	Millefolium	196. 391. 438.
		maioran	67.	miliun	238.
		maſarona	67.	miliun ſolis	266.
Jupulus	179.	mariolame	67.	mirafale	269.
Jupus ſaliſtarius	179.	ma vves	82.	mytobalanu s	292.
luertice	180.	manolt	108.	mingath	340.
Jupus verticis	180.	manegold	108.	minium	391. 438.
Jupinum	240.	maurutem	193.	miba	400.
Juganego	330.	maroyes	233.	mixa	422.
Juph	331.	mandel	285.	mini gleba	473.
Jupne heremitarum	414.	macas	298.	minz	64. 215.
Junaria	476.	manneth	447.	miſtinde	108.
Jutra	501.	maſtic	406.	mille paruis	133.
Jupares	181.	mariedifſel	357.	mille ſeulles	196.
Jupius	240.	marck	499.	millo	238.
		manę	528.	mil	238.
lygos	274.			min yven vvurez	275.
lychne	361.	Meliſotus	44.	mirtinhes	294.
lyncurium	413. 445.	menſtrum	64.	mirtilles	294.
lychnitis	47.	Mezereon	95. 165.	mirobalans	309.
		mercurialis	109.	mirabelanes	309.
		menta	64.	miel	379.
		menta florentina	215.	mierre	394.
		menta gentilis	215.	monoclonon	156.
		melon	223.	morion	365.
		melopepo	225.	moncbafia	376.
		melo	225.	molechil	418.
		meconium	230. 387.	momordica	516.
		meſpilum	234.	molon blanc	47.
		melegette	249.	moſtaza	232.
		melanthium	252.	morelle	102.
		melimela	301. 502.	moure	102.
		meon	323.	moſchet	310.
		memith	339.	mouton	495.
		mezeregi	340.	mon	230.
		melanzana	365.		
		mel	379.	Muſcus	146.
		mel roſcidum	381.	muſalium	205.
		mel acreum	381.	mutalis herba	205.
		mel canne	382. 480.	mutis auricula	208.
		mel arundineum	382.	muſa	300.
		mel ſylueſtre	382.	muſono	301.
		melantheria	468.	muſtea	301. 302. 502.
		medulla	499.	muſcus marinus	361.
		medulla ſpinalis	499.	muſcus	459.
		Medulla crurum ceruſ vituli	499.	mumia	457.
		Tauri hirci Agni	67.	murex	490.
		meyrar	67.	mumia	502.
		mente ſauage	64.	muter Kraut	159.
		mentraſtes	64.		
		metram	159.	Myrice	91.
Maſorana	67.				
malum terrae	68.				
malua	82.				
maluauiſcus	82.				
marathrum	122.				
marrubium	122.				
maruobio	124.				
marubium nigrum	124.				
matricaria	157.				
marella	157.				
mater ſylua	160.				
malabatrum	219.				
Margarita	218. 439.				
<i>Margareta</i>	282.				
Maluaſia	297.				
mala cotonea	302.				
mala granata	306.				
macis	310. 371.				
mala medica	318.				
mandragora	365.				
mala inſana	365.				
manna Thuris	370. 381.				
macer	371.				
maſchir	371.				
maſazari	373.				
manna	381.				



Dosten	40.	Epithymus	70.	Figes	296.
Dracunculus	331.	Epimelis	244.	Filicalem	423.
Draco	342.	Ephimeron	345.		
Dracontea	342.	Eptaphyllon	353.	Flos in Rosa	19.
Dragagantum	408.	Epimyrtis	99.	Floris anthos	35.
Dragantum	408.	Eppich	260.	Flos aris	430.
Dryos hyphear	422.	Eppau	212.	Flos lapidis	461.
Drachen vvvrtz	331.	Equisetum	100.	Flos gypsi	461.
Drachen blut	391.	Equinalis	100.	Flog falis	482.
Driant	409.	Equina cauda	100.	Flos de granada	56.
		Equapium	259.	Flachf.	235.
Dulcis radix	327.			Folia in rosa	25.
Duronicum	360.	Erant emum	7.	Foeniculus	104.
Durongo	360.	Erigerum	187.	Foenugræcum sylvestre	137.
Duronigo	360.	Eruca	143.	Folium indum	217.
		Eruum	147.	Foenugræcum	236.
		Erythrodanum	333.	Foeniculum	262.
		Eryngium	344.	Foeniculum erraticum	262.
		Eryngiata	344.	Foeniculum sylvestre	262.
		Ergasime	393.	Fortana poma	301.
Ebulus	51.	Ertrauch	73.	Fourmant	258.
Eber vvvrtz	344.	Erix	91.		
Echinois	169.	Erbfel	270.	Frumentum	238.
Echion	169.	Erde Zyviel	325.	Fraxinus	278.
Eclere	112.			Fraxinella	344.
				Fravvenar	173.
Edesma	298.	Esula	340.		
		Esels buff.	170.	Fumaria	73.
Eichel mispen	422.	Escorze da myler da surean	375.	Fumariæ secunda species	155.
Einaorn	487.	Essig	377.	Fumus terræ	73.
Eichel hueteih	488.			Fulfel	291.
Eichel	502.	Eupatorium	116. 145. 330.	Fuligo	527.
Eidex	524.	Eufragia	195. 354.	Fus	200.
Eisenkraut	114.	Euphorbium	395.	Fuchs luigem	500.
		Euphorbe	395.	Fuchs	521.
		Euparoire	120.		
		Eufraize	195.		
Eleoselinon	260.				
Eliotropium	269.				
Elates	300.	Ey	502.		
Elleborus albus	350.				
Elleborus niger	350.				
Elcomeli	381.				
Electrum	413.	Famâcheff	274.		
Elaterium	385.	Fandenagi	346.		
Eluada	238.	Fauilla falis	482.		
Elauo	290.	Far	238.		
Elphant	487.				
		Fel terræ	149.		
Empetron	76.	Fesira	349.		
Emblicus	309.	Fesiresim	349.		
Ematistes	443.	Feneiul	104.		
Emerandes	451.	Fenicaiel	104.		
		Feigbon	240.		
		Fenichel	262.		
		Fencul	262.		
		Feigé	296.		
Endiua	58.	Filla in Rosa	21.		
Enagra	120.	Ficus	296.		
Enula	332.	Ficus arida	296.		
Endiue	58.	Ficus agrestis	296.		
Endiue	58.	Filicula	336.		
Endiue	58.	Fidicula	336.		
Endiue	58.	Filz Kraut	71.		
Engelburcz	214.	Figatella	146.		
Endres	280.	Figua	296.		
Endrinas	292.				
Entiam	328.				
Encentio	370.				
Enxufre	456.				
Ent	492.				



genest	52.	Guafari decoctum	75.	hemionitis	216.
gelter	52.	guaiacum	375.	herba sancti Petri	218.
gel veil	57.	gumi he'era	211. 410.	herba paralytis	218.
gel viol	57.	gumi helami	299. 409.	herbum	247.
geranium	199.	gumi	369. 403.	herba Tudaica	247.
gerli	238.	gumi Arabicum	384. 407.	herba brusca	264.
ger'ure	295. 505.	gumi Babylonicum	407.	herba pissara	331.
eng'ure	320.	gumi Sarracenicum	407.	helenium	332.
gelbe nistum	410.	gumi Acatie	407.	herba saluaris	342.
genebro	505.	gumi spinee Aegyptie	407.	hermodactilus	345.
		gumi ex vitibus	407.	heben	360.
giarga	135.	gumi ol. arum	407.	henstides	384.
githone	253.	gumi ex pruno	407.	hemalochocn	391.
gith	253.	gumi ex ceraso	407.	heracleotis	447.
grasole	269.	gumi ex vlnio	407.	herba dalle Carpanede	277.
grazolo	329.	gumi ex Amygdalis amaris	407.	hermodantes	345.
gizer	364.	gumi nucum	407.	henn	492.
g'shefe	371.	gumi oleo Aethiopicae	409.	heyde	91.
yi'li	364.	gumi Iuniperi	412.		
gitrofle	290.	gumi populi nigrae	413.	hirs zung	60. 62. 217.
gim gimbre	320.	gumi nucis Romanæ	413.	h' b'iscus	82. 422.
gips	477.	gumi pini	415.	hierobotane	114.
		gumi cedri	420.	hippocelinon	259.
glycyfis	275.	gumi kraut	254.	hia saiber	312.
glans odorata	309. 360. 503.	guy de chesne	422.	hin laup	58.
glans vnguentaria	309. 360. 503.	Gyneccum	449.	hindr leuff	59.
glans aegyptiaca	309.	Cypsum	477.	hinsch Kraut	326.
glycytriza	327.			hts horn	487.
gladiolus	329.	H		hts	493. 238.
gluten Romanum	422.				
gluten	423.	Haf'e	71. 121.	hor vvurtz	28.
gluten Taurinum	423.	halicacabum	101. 106.	horstrang	28.
glans Iouis	366.	haru idinaria	112.	holder	51.
gluteros	171.	habhagar	144.	horberba	90.
glett	434.	harmesel	290.	holez apfel	305.
glir'scaen	49.	halamades	299.	hol vvurtz	326.
glans	502.	halisig	309.	honigk	379.
Cnaphalion	143.	hastula regia	352.	hombre	496.
Coines	57.	haur Romanum	413.	homme	496.
gome Arabic	409.	halos'achne	482. 528.	hopphen	181.
gome dragant	409.	halos anthon	482.		
gome dragante	409.	harstrang	100.	hundt smilt	108.
gome de lie're	410.	hasel vvurtz	128.	hundt szung	359.
gome de pin	415.	harthau	133.	huille	375. 502.
gold	429.	hanf	241.	huille de courges	502.
gordura	492.	has	526.		
		has har	526.		
				Hyfopus	121.
Grongus	72. 292. 362.	Herba gattara	65.	hyfopus montana	121.
graminea	87.	heptameron	81.	hypericon	133.
gramen	87.	hermipoa	109.	hydropiper	202. 291.
grapella	281.	herba sancti Ioannis	130.	hyosetamus	221.
granata	454.	herba Sarracena	137.	hypocisthis	384.
grenas	454.	hepatica	145.	hydrargyron	432.
granada	454.	herba venti	155.	hyacinthus	452.
gruogo	50.	heclycroum Magna	200.		
grima vves	82.	herba orechiara	83.	I	
gras	88.	herba vitri	205.	Iaspis	452.
grun Kraut	254.	helxine	206.	Iancs Kraut	133.
gryen Kraut	354.	herba vrceolaris	210.	Iacinthes	452.
grucles	423.	helyx	211.	Iacinta	452.
gramé aculeatum	88.	hedera arborea	211.	Ibiga	459. 103.
		hedera terr. stris	211.	Ibis	82.
		herpacantha	214.	Ichthyotera	325.



polygonatum 358.  
 polygonium 358.  
 pomio desdegnofo 365.  
 pollentibus 370.  
 polizolo 69.  
 poleo 69.  
 poleor 69.  
 poley 69.  
 pourpie 86.  
 porcelkraut 86.  
 poirce 108.  
 polygonus foemina 100.  
 poyres 304.  
 polipode 336.  
 polygonatum 344.  
 pois 406.  
 poule 492.  
 pock 494.  
 pomun de renart 500.  
 praffion 123.  
 praffum 123.  
 primula veris 218.  
 preneftina nux 284.  
 priuna 290.  
 prunecola 290.  
 prunus fylueftis 383.  
 prunecolo 383.  
 propoli 386.  
 Springkornet 277.  
 prunes 292.  
 Pſyllium 273.  
 pſudodictamnus 346.  
 pſuechrum 348.  
 pſeu to. affia 364.  
 pſoricum 467.

priya 341.  
 pterygophoron 414.

Pulegium agreſſe 66.  
 pulegium 69.  
 pulicatis herba 273.  
 pupina poma 301.  
 punica 306.  
 purpura 490.  
 pulmo 500.  
 pulmo vulpis 500.

Pytiufa 340.  
 pyrethron 342.  
 pyxacantha 390.  
 pyrites 435.

Q

Quercula minor 93.  
 quendel 79.  
 queue de chival 100.  
 queckſilber 432.  
 quiten 302.  
 quinqueneruia 81.  
 quinquetolium 163.

R

Radicula 58.  
 radechio 367.  
 rapum terrae 58.  
 rapa 228.  
 rapa fylueſtris 68.  
 radix ſeychica 325.  
 raphanitis 271.  
 raphanus 327.  
 raphanellus 329.  
 raphanellus fylueſtris 367.  
 rafa 367.  
 rafura eboris 406.  
 racabarat 486.  
 ratten 128.  
 raiz de iunca 253.  
 rag vvurtz 339.  
 rabanus 347.  
 rattie 367.  
 rachefe dinire 367.  
 recubarbarum 487.  
 reuponticum 3.  
 refin 319.  
 refina cipariſſina 319.  
 refina acerna 369.  
 refina cedri 403.  
 recrementum 406.  
 repontic 406.  
 reupontic 420.  
 refin ſalue 430.  
 relic 5.  
 refin da corinth 54.  
 rectiſſe 196.  
 regalis confolida 297.  
 renart 327.  
 330.  
 521.

Rhaponticum 1.  
 rheon 319.  
 rha 2.  
 rhecoma 2.  
 rhus obſoniorum 4.  
 rhus ſutorium 293.  
 rhitales 293.  
 rhamnus fylueſtris 411.  
 rhor Kraut 390.  
 rheutzilumē 143.  
 347.

ricinus 269.  
 rizotomos 329.  
 rinzo 344.  
 rinzata 344.  
 riſagalum 411.  
 rizias 465.  
 ritteſporen 416.  
 rindt 330.  
 499.

Roſe 15.  
 roſarum partes 17.  
 roſmarinus 36.  
 roſa Iunonis 42.  
 roſle 49.  
 roſa poma 229.  
 roa 301.  
 roſes 306.  
 26.

roſ 25.  
 roſen 26.  
 roller vvurtz 28.  
 roueda 28.  
 rode Kraut 143.  
 roſa ſandē Marię 231.  
 roſine 297.  
 roet 33.  
 rot vvurtz 353.

Rubi cime 9.  
 rubus terreſtris 97.  
 ruta fylueſtis 133.  
 ruta horteniſis 519.  
 ruta capraria 134.  
 rumice 135.  
 rumex 193.  
 ruchela 194.  
 ruuione 243.  
 rubiglia 248.  
 rufcus 324.  
 rubea tinctorum 333.  
 rubia 333.  
 rubea 353.  
 rubinus 438.  
 rubini de Rocha 453.  
 rubrica ſemina 454.  
 rue ſouage 471.  
 runrath 133.  
 rubi 133.  
 rubis 453.  
 rubin 453.  
 rueſti 527.  
 rue vvurtz 108.

S

Salvia 45.  
 ſambucus 51.  
 ſamplucus 67.  
 ſaffix 92.  
 ſauina 144.  
 ſabina 295.  
 ſaureia 144.  
 ſauolezo 184.  
 ſanamunda 19.  
 ſacta herba 114.  
 ſacolla 249.  
 ſaſar 290.  
 ſaſa 299.  
 ſalix amerina 313.  
 ſarmentofa 326.  
 ſatyriion 347.  
 ſaxifraga 353.  
 ſandali 354.  
 ſaccarum 373.  
 ſal indus 381.  
 ſaccarum rubrum 382.  
 ſanguanus 382.  
 ſanguis draconis 390.  
 ſagapenum 391.  
 ſarcocolla 396.  
 ſandaracha 399.  
 ſandatax 411.  
 ſamia terra 412.  
 435.



Saphirus	450.	scheißz mifel	108.	senff	232.
Sardinus	455.	scos melden	108.	senegē	236.
Sardonycus	455.	schelkraut	112.	secacul	344. 358.
Salicabi	484.	scorodoprasson	127.	seitaragi	367.
Sal - <i>Salis flos 482</i>	478.	schluffelplum	218.	sean nostrę damę	358.
Sal fossilis	478.	schartz vurtz	330.	sel	479.
Sal metallicus	478.	schmer vurtz	330.	semmel	495.
Sal Gemme	478.	schvverten	335.		
Sal marinus	478.	scythica radix	327.	sifimbrium	215.
Sal armoniacus	479.	schvverten	344.	σικυς	224.
Sal amoniacus	479.	schlippen	356.	σικυς μεσος	225.
Sal arenarius	479.	schlehen	383.	sinapis	232.
Sal indus	480.	schluttē	354.	sinapium	232.
Sal nitrum	481.	schvvel	456.	sinapismus	232.
Sal napticus	483.	scriptereum	461.	silicia	236.
Sal sodomus	483.	schlang	497.	silicula	236.
Salignea	504.	schuckel	505.	siler aquaticum	267.
Salbem	46.	scorpion	520.	sicca vua	297.
Saphram	50.	scorpiones	520.	sigillum sanctę Marię	358.
Sanguinosa	88.			sideritis quatuor species	391.
Salix equinalis	100.			σικυς	416.
Sauine	144.	Semen in Rosa	23. 206.	siler montanum	267.
Sanicula	163.	sertula campana	44.	siliquastrum	203.
Salmonde	192.	seris	58. 228.	sigillum Salamonis	358.
Sampetres Kraut	210.	seris	74.	silber	429.
Sancue	232.	Serpillum	79. 215.		
Salamandra	235.	septrueria	81.		
Sanguinalis foemina	100.	Sedum	83.		
Savver ampher	264.	Sentis	97.		
Saramages	271.	Seuola	100.	smaragdus	451.
Saterion	347.	Sedum minus	182.	sméralda	451.
Sandel	373.	Senecion	183.	smarald	451.
Sang de dragon	391.	Seneuzo	184.		
Saphis	450.	Serpillum	215.	solatrum	101.
Salcz	1479.	Seriola	228.	solanum	101. 106.
Salcz peter	481.	Seseleos	267.	soldanella	138.
Sambac	515.	Sesell	267.	sorba	305.
Sambacium	515.	Semen lapidosum	268.	solidago	330.
Sambucinum	515.	Sementina	279.	sorii	466.
		Semen Alexandrinum	279.	scuge	46.
		Sericum	298.	solidago	163.
Scolopendra	60.	Seslcha	312.	soruas	305.
Sclarea	100. 130.	Sesche	312.	souchet	307.
Scordion	126.	Sesthe	314.	sonchet	339.
Scorodon	126.	Sebastos	314.	solimam	437.
σικυς	153.	Serpentaria	331.	sonfre	456.
Scolopendrium	164. 216.	Serpentaria maior	331.	soufre	505.
Scandulacum	185.	Serpentaria minor	331.		
Scariella	185.	Serapim	340.	Sphacelum	46.
Scarfelleta	185.	Serapinum	396.	Spartum	52.
Scabiosa	187.	Seslchiticum	414.	Splenon	162.
Scariola	123.	Seslra	414.	Splenion	162.
Sceptiana poma	301.	Seslra	422.	spica	175.
Scandix	367.	Semen dactylorum	424.	spica nardi	175.
Scauezoni	364.	Seuim	492.	spica celtica	175.
Scilla	380.	Sesamus	505.	spinachia	254.
Scamoneum	389.	Sempervivum maius	83.	sparagus	263.
Scamonia	389.	Sempervivum minus	83.	sparsi	263.
Scoria	430.	Seskenken	28.	spartion	265.
Scoria æris	430.	Sesbloumē	28.	spathes	300.
scoria ferri	430.	Sesblum	28.	spartum	265.
scoria plumbi	430.	senet bleter	75.	σπαρτιον	362.
seofzung	81.	Serpolet	79.	σπαρτιον	362.
schlaßbeehr	107.	Seslile	105.	spina ægyptia	383. 407.
schleißkraut	108.	Seratula	144.	spuma argenti	434.
		Suerbaum			











13. 0.5



Vvege vvisse	58	Vmbilicust rra	68	Ymo3o	262
Vvegric	81	Vmb. licus veneris	155	Y <sup>ω</sup> tioc	115
Vveiss	238	Vmbilici marini	491	Y <sup>en</sup> kraut	114
Vvelt Kummel	267	Vnguis in Rosa	26	Y <sup>en</sup> hart	114
Vveiswort3	358	Vngula caballina	170	Yoppe	121
Vveirach	370	Vnguentum melinum	302	Yuelles de Tamaras	424
Vvein stein	489	Vnguis marinus	418	Yuelles de cuorno de ciervo	425
Violarum flores	10	Vnguis odoratus	47		
Vitis lyli flris	14	Vnio	439		
Virga pastoris	177	Vnser frauenbedstiro	133		
Vincitoxicum	186				
Vitriolum	205	Vlubile	181	Zaphirus	450
Vicia	248	Vogel leim	422	Zaphira	450
Vitex	274	Vvols milch	341	Zimbac	515
Vinum passum	297			Zapharam	50
Vinum creticum	376	Vrtica	85, 234	Zaragatona	273
Vitis alba	348	Vrtica mortua	125	Zarnabum	343
Vitis nigra	349	Vrecolans herba	210		
Virginum	373	Vrticlas	14	Zen	219
Vnam	376	Vrticiners	125	Zidaria	343
Vinum Omphacium	378	Vran	499	Ziduar	343
Viscum	421	Vrtica marina	529	Zinstra	362
Viscum quercinum	421	Vine	459, 147	Zeg	466
Viscum aque	421	Vua canina	102	Zelos	345
Viscum folis	422	Vua Morella	102	Zebethalbahar	530
Vicum Dmascenum	431	Vua crespina	270		
Viride aris	466	Vua taminea	276, 49	Zinziber	320
Vitriolum	466	Vuae passe	1277	Zalap	364
Vitriolum romanum	14	Vua Omphacia	378	Z <sup>u</sup> yl <sup>u</sup>	364
Violete	14	Vua coruthiaca	297	Zigia	406
Viol	14	Vvull Kraut	47	Zimmet	364
Violaten	57	Vvundel baum	269, 277		
Vi olette Iaulne	57			Zoophthalmon	83
Vicluten	348			Zopulsa	401
Viticella	347			Zurumb. th	343
Vie distel	371	Xamin	250, 252	Zucha Galuadega	348
Vin	371	Xabugo	51	Zucharum	381, 382
Vin aigre	371	Xealer	277	Zuchar	382
Vin agre	412	Xylobalsamum	288, 373	Zucharum Taberzet	382
Vinnis	82	Xylo aloes	372	Zucharum ex madera	382
Vvilt papln	64	Xylo cinamomum	364	Zucharum rubrum	382
Vvilt min3	49	Xiris	335	Zucharum crassum	382
Vvilt maen	235			Zucharum albusar	382
Vvild flachs	242			Zvvibel	255
Vviteriche	271			Zvvitten	343
Vvilt rub	502	Y rua buona	256		
Vlx		Yello	477		

Finis.



**Examen omnium Simplicium medicamentorum, quibus ferrariē  
ses Pharmacopole in suis officinis videntur An  
tonio musa Brasauolo Medico Ser  
rariense Auctore.**

**Brasauolus, Senex Pharmacopola, Herbarius.**

**Bra.**



Vorsum optimi uiri per has alpes inhospitas, & inaccessas,  
& per tam horridos recessus, qui uix timidis capreolis, & leui  
bus damis, ac dorcadibus aditum praeſtant? **Herbarius.**  
Quorsum pedibus ducimur. **Bra.** Nos capite ducimur, pes  
dibus autem ambulamus. **Senex.** Mihi uidetis aequae ut nos  
pedibus incedere, & capite aciem secare. **Bra.** Ita incedi  
mus, quoniam pennis caremus, Sed o optime senex, Mens  
est quae nos ducit, & quae huc uel illuc pedes ambulare iubet,  
ipsi autem ueluti famuli parent. Bruta aliqui pedibus, non mente, nec ratione quor  
sum impetus rapit, trahuntur, Sed ne silentio praetereatis obsecro cur hos montes a  
scendatis. **Her.** Herbatum uenimus, ut uirentes herbas ac radices nostris manibus  
euelleremus, quae ad nos ad loca feruntur, ut uix integrum folium, aut tenuis cau  
liculus cerni possit. **Bra.** Optime consulistis, Verum cuiates estis? **Her.** Munda  
ni. **Bra.** Hoc non melatebat, **Her.** Cur latere non potuit? adeo alta montium iu  
ga conscendimus, ut mundum superasse uideamur. **Bra.** Non ab re dubitabas, sed  
qua patria ortum ducitis? **Her.** Qua optime esse contingit, nam ubi bonum ibi pa  
tria, ut uulgato adagio fertur, **Bra.** Denique uos capiam, qua mundi parte orti estis?  
**Her.** Nos absque reibus aut pedicis non capies, Occidentales autem sumus. **Bra.**  
Sed iocari desinamus, qua urbe nati estis? **Se.** Ferrarienses sumus, nostram ef  
figiem ignoras? tamen simul millies uersari sumus? **Bra.** O Dij immortales demum  
uos agnoui, iam diu mihi necessarios, quantum exterior uestium habitus effigiem mu  
tat. Herbarium uero primo intuitu agnouissem, nisi barbam illam promissam absci  
disset, & si cinericio bardacucullo circundetur. Immortali Deo gratias ago, qui in his  
inuijs montium cacuminibus adeo beneuolos Viros coniunxit, & eo maxime, quod  
eodem proposito ducimur. Obsecro uos per Apollinem & Aesculapium, ut me in ue  
strum sodalitium recipiatis, quippe ero facundus comes in uia, nec pigebit laboris,  
quauis ardua montium penetralia superetis. **Se.** Quid iucundius accidere potuit, qu  
adeo familiarem uirum inuenire, & uia & euellendarum herbarum comitem? ubi po  
tius urfos, uoracesque lupos inuenire putabamus. **Her.** Sol prope meridiem est, &  
solis radij adeo calent, ut in proximam illam planiciem secedendum sit, & in certa il  
lius specus umbra prauidendum, dum cicadae resonant, inclinante enim sole tot radi  
ces euellam, quod non uidebor diem & operam luisse. **Bra.** Meridiano aestu inges  
tes destillationes, capitis dolores fieri solent, ideo huius arboris incerta umbra dereli  
cta, herbarij consilium sequamur. **Sen.** Tu ergo herbarie onere deposito Mappa  
supra uirentes illas herbas & humiles sternito pernamque, & tuerum in ligneum orbem

A



ponito, & cantharum generoso uino plenum decocturato, hæc sunt, quæ in hac syluestri  
solitudine Antonio Musæ præstare possumus. *Bra.* Hæc principi inter montium  
iuga equitanti satis essent, Ego pane, uinoq; etiam dilutissimo, & maxima uisendarum  
herbarum appetentia contentus sum, Antiquitas herbis, & glandibus diu uescebatur,  
dum homines sincera fide, & probis moribus uiuebant, Mox (pro pudor) Ganea, tot  
uaria, in saporibus coquendi modis, uariar; res; permixtione, cibaria adinuenit, ut nul-  
lus sit modus, Nullus finis edulij, quæ infinitos morbos pariunt, & plerumq; in mor-  
tem inopinam perducunt. *Se.* Quid ad nos si alij ægrotent? Ego pharmacis, tu me-  
dendo lucraris. *Bra.* Quantum in me sit Deum optimum oro, neminem unq; egros-  
tare quum uero id fieri non possit, ægros aliquot mihi contingere opto, ut ex mea arte  
honestum uictum, & uelutim habere possim. At si nullus unq; ægrotaret, non sum adeo  
stupidi ingenij, quin statim artem aliquam mihi comparare sciuerim, ne uitam per iner-  
tiam transigerem. *Her.* Omnia in promptu sunt, in hac uiuenti herba sedete. *Se.*  
Tucetum hac parte rancidum est, illa uero optimum. *Her.* Nec deest sua laus pernae.  
*Bra.* Vinum generose respondet, uerum o herbarie quæ nam herba illa est, quæ apud  
cantharum uiuet? *Her.* Apud omnes notissima, eam ignoras? Reuponticum appella-  
tur, cuius radix adeo præstat, ut eius duplum pondus Reubarbarum æquet. *Bra.* O  
mirus Recentiorum error, & mira pharmacopolarum ignauia, per tot secula in hac her-  
ba decepti sunt, & nunc decipiuntur, tamen addiscere nolunt, & si res ipsa præ oculis ad-  
ducatur, ueritatem agnoscunt, sed maligno quodam animo uerum abnegant, potiusq;  
in sua illa ceruicosa ignorantia perseuerare uolunt, q̃ uerum agnoscere. *Her.* Id forte  
nostra gratia dictum cupis, apud me certum est herbam illam Reuponticum esse, ut  
ab ineunte ætate a summo quodam herbario didici. *Se.* Nec ego aliud reuponticū  
uidi, q̃ simile, tu fortassis uis nobis ostendere, panem non esse panem, aut uinum nō ui-  
num. Ego ita Reuponticum nosco, ut tu hoc uirum, uirum esse putas, nunc autē qui-  
dam Iuniores insurgunt, qui potius libidine gloriolę, q̃ ueri scientia optimos libros re-  
prehendere conantur, nec uerentur, nostrum Euangelistam, i. diuinum Mesuem execras-  
ri, pandectas reprehendere, Auicenam taxare, Serapionem demoliri, & Auerroim exhi-  
lare, non desunt nobis luminaria, sed hi conantur extinguere. *Bra.* Obsecro te optis  
me pater, ne ira conciteris, sed blandis uerbis rē tractemus, & mites aures præsta. *Se.*  
Nunq; potero in Mesuem, aut alterum Arabem conuicia audire. *Bra.* Et quis adeo  
audax hos præstantissimos uiros uellicare conabitur? *Se.* Tuus Leonicensus, Manar-  
dus, & nescio qui recentiores. *Bra.* Deciperis optime senex, nam Leonicensus, & Ma-  
nardus si aliquot Arabum errores detexerint, modeste loquuntur, Recentiores autē illi po-  
tius culpa digni sunt, quum execrantur, q̃ laude, erant demonstrandi errores, non cons-  
uicij; laceffendi authores. *Se.* De Mesue quid sentis? *Bra.* Quid aliud q̃ optimū  
uirum, qui omnia Deo duce scripserit, & posteris iuuandis multum insudauerit. *Se.*  
Quid de Auicena? *Bra.* Non quidem principem medicorum (ut recentes putarūt)  
sed cordubæ. At summum philosophum, qui multa uiderit, ac plegerit, q̃q; eius uolu-  
mina multis erroribus scateant. *Se.* Quid de alijs Arabibus? *Bra.* Id quod Plini-  
us testatur, Nullus liber tam malus quin aliqua ex parte profit, Ego omnibus rei medi-  
cæ candidatis suaderem, ut in primis græcis perlectis, Arabes quandoq; gustaret, quos

*Centaur. maior.*

*Græci prius Ara-  
bibus legendi:*



aliqua ex parte prodesse, non dubitamus. Vnde consilium id non modo, non probo,  
 sed ualde improbo, quo nonnulli Arabes penitus abolendos suadent, nos uero potius  
 corrigendos iudicamus, ubi menda aliqua appareant. **Se.** Si omnes tuam sententiam  
 amplecterentur, nulla esset inter Arabum, & Græcorum sectatores controuersia.  
**Bza.** Non laudamus Arabum sectatores, Sed omnes Græcos imitari hortamur,  
 Arabibus non spretis. At tempora incidimus, quibus Græcis maledicunt, nec ip-  
 sos dignantur suo nomine appellare, quod in bonis literis tyrannidem quandam pe-  
 perit. Hippocratem igitur, Oribasium, Galenum, Paulum, Aetiumq; admi-  
 remur, Sed nec Serapionem Rasim, Auicennam, Auerroim, Mesuem omittamus,  
 nisi ubi inextricabiles nodi inciderint, & nonnullæ in rebus ipsis lituræ. **Se.** Sunt  
 ne aliqui Iuniores ferrariæ inter eos qui recenter doctores creati sunt, ad id nauan-  
 dum commodi, ac prompti? **Bza.** Equidem sunt. Hippolytus Guarriacus, Fran-  
 ciscus Brusantinus, Maurelius Sanctus, & Ioannes Leo Vercellensis, hi quandoq;  
 & breui nostræ patriæ splendentia lumina euadent, qui Græcos authores summe ob-  
 seruant, nec Arabum recte dicta contemnunt. Vt enim propriam animam rectis &  
 christianis moribus exornarunt, ita ab omni maledicentia immunem fecerunt. **Se.**  
 Ad rem ipsam sermo uertatur, herbarie affert Reuponticum. **Ider.** En, nec una des-  
 est radicis fitza. **Se.** Hoc igitur Reuponticum esse ambigis. **Bza.** Immo non es-  
 se certus sum. **Se.** Summe tam grandæuus sententiam mutaturus? **Bza.** Eia pas-  
 ter, quæcumq; ætate discendum, statim autem te assensurum non dubitamus, si be-  
 nignas aures prestare uolueris. **Se.** Amor erga te meus, aures prestare cogit. Id  
 igitur non esse Reuponticum ostende. **Bza.** Apertissime ostendam, modo antiquio-  
 ribus authoribus fidem adhibere statuas. **Se.** Quos antiquos appellas? Pandecta-  
 rium mecum attuli, quem omnia ad unguem scripsisse arbitror. **Bza.** His igitur  
 Authoribus fidem prestabis, qui a pandectario in testimonium adducuntur? **Ider.**  
 Aliter fieri non potest. **Bza.** En igitur Pandectarius Dioscoridis testimonio utitur,  
 eo capite, quo de Rheon uel Rha, a Romanis Rha ponticum appellatum tractat,  
 (non enim Reuponticum, uel Reubarbarum, ut uos passim dicitis, sed Rha ponti-  
 cum, & Rha barbarum proferre oportet, uerum uocabulis uestris uti non impediam)  
 Tamen idem Pandectarius per Rhaponticum id intelligit, quo passim in officinis uti-  
 mini, cui magna recentiorum pars consentit. At si tibi apertis oculis, hoc non esse  
 Dioscoridis Rhaponticum ostendam, nonne dices non solum non esse Rhaponticum, sed longe pan-  
 dectarium hallucinatum esse? **Se.** Alij adhuc suberunt scrupuli, nunc istud demonstrare pgas.  
**Bza.** Dioscoridi aures præsta, hæc radicem, quæ Rhaponticum dicitur, esse sine odore, esse fun-  
 gosam, & sine pondere, & habere gustum glutinosum dicenti. Olfacias igitur ipsam radicem  
 optime senex. **Se.** Iam olfacio. **Bza.** Caretne odore? **Se.** Minime, sed graue hæt. for-  
 rides hoc uocabulo odor, tanquam medio utitur, cui bonum, aut malum, Suauem, aut insuauem con-  
 iungit, quum igitur sine odore scripsit, quod sua lingua αερμος dicit, odore carere penitus  
 censet. Sed aliud consideremus, an χαυμη sit, & υποχουρος fungosa & sine pondere.  
**Se.** Egdè fungosa non est, sed potius densa, ut inde grauis efficiatur. **Bza.** Nec gustum  
 prætereamus, quæ glutinosum cæset. Gusta, mihi nullum glutinum in lingua parit. **Se.** Nec



mihi. **B: a.** In alijs si quodammodo huic nro Rhapōtico cōuenire uideat, in multis dis  
 sentire certū est. **Se.** Hoc adeo manifeste pcepi, ut is cæcus sit, q nō uideat, Nūc sens  
 3 tentiā mutare cogor, ut deinceps in simplicibus pandectario nro fidē nō adhibeā. Tū  
 plures de Rhabarbaro differētes audiui, q hoc Dioscoridis Rhapsōticū/Rhabarbarū,  
 quo utimur, esse pferent. **B: a.** Nō desuere plures, q id sentirent, quod ē Leoniceo  
 attributū est, nō decipiunt, qm αορος nō est Rhabarbarū, i. sine odore, nec hēt radicē si  
 milē Cētaurio, qppe centauriū radicē longā hēt, & q̄uis Rhapsōtico minorē inesse scri  
 bat, tū eandē formā nō hēt q̄a Rhabarbarū in formā rapæ, & rotundū uergit, Nec Rha  
 barbaro iest ριζα μελανα. i. radix nigra, sed potius i subcroccū quēdā colorē uergit, adeo  
 ut tabulas quasdā ex infusiōe Rhabarbari apte croceas reddiderim, & nisi pretiū impe  
 diret, eo pictores uterent. **Se.** Vidisti ne unq̄ radicē, huic Dioscoridis descriptiōi simi  
 le? **B: a.** Vidimus, Venetijs in adib<sup>9</sup> pharmacopola, q cāpanā pro isigni habebat, hic  
 (ut uir erat nulli parcēs sumptui) ex ripis Rha fluminis in Maxotidē paludē influentis  
 radicē hāc, & ipsam herbā Venetijs portari curauit, cui hęc Dioscoridis descriptio a  
 deo quadrabat, ut tu ipse tibi ipsi similis es. **Se.** Est ne Rhabarbaro similis, quo nunc  
 passim utimur? **B: a.** Nō eadem, sed potius Rhapsōtico uro, his dēptis in qbus Rha  
 pōticū urum ab illo Dioscoridis dissentire mōstrauimus. **Der.** Repitur ne apud Dios  
 coridē, aut altere antiquū authōrē/nrūm uocatū Rhabarbarū? **B: a.** Nodū herculō  
 illo arctidōrē soluēdū petis, nūc silētiō ptrāsire decreui, ut res maturius agat, unū tū prae  
 terire nō possum, neminē adhuc apud ātīquos authōres adinuenisse, & hi lōgius haluci  
 nant, q Rhecoma Plinij Rhabarbarū esse existimarūt. **Der.** Audesne tu inuenire/nūq̄  
 ab alijs inuentū? **B: a.** Nondū effari audeo sed diutius intra me, quod aīo cōcepi, exa  
 minabo, forte, priusq̄ alijs quæ cōcepimus tradamus, ppetuo silētiō trāsire decernem<sup>9</sup>,  
 aut breui scriptis mādabimus. **Se.** Sentis ergo Rhapsōticū Dioscoridis, & aliorū ātī  
 quorū, ut Galeni, Pauli/aliā rē esse a nro uocato Rhapsōtico, & Rhabarbaro? **B: a.** Nō  
 mō hoc sentio, sed adeo certus sum, ut aliq̄ dubitare nefas arbitrer. **Se.** At nrūm hoc  
 Rhapsōticū apud antiquos inuenit ne? **B: a.** Si herbā illā legamus, quæ cētauriū ma  
 5 ius dī, huic adeo similis apparet, ut ipsa met sine psona incedere uideat: unde plures  
 Recētes, & Leoniceus absolute eā esse cēsuerūt. Tu igit herbā, ac radicē māib<sup>9</sup> sumito.  
**Se.** Iā accepi, Dioscoridis textū legas. **B: a.** Aures presta, Ita, n. ingt iuglādīs nucis  
 folia hēt. **Se.** Hēt eq̄dē, licet bletæ ēt romanæ cōferri possit. **B: a.** Oblōga. **Se.** Nec  
 ab hoc dissentit. **B: a.** Colore ut in Brassica uiridi. **Se.** Illā fere uiriditatē hēt, sed ex  
 tra subalbescit. **B: a.** Serre mō p ābitū icisuris secta. **Se.** Hoc nō ita quadrat. **B: a.**  
 Oīno incisuræ sunt, licet parua, caulē rumici similē hēt, duorū, triū ue aliquū cubitorū alti  
 tudine. **Se.** Hoc frēq̄ntissime uidi, hēt, n. radices lōgiores, q̄ herba altera quā uiderim.  
**B: a.** Multis a radice adnatis, in qbus papauerū mō capita sunt. **Se.** Recte mō papa  
 uerū dixit, q̄a cētauriū caput/nō ē oīno ut illud papaueris. **B: a.** Floret colore ad caru  
 leū inclinato. **Se.** Ita certe uidet. **B: a.** Cnico simile semē, ueluti lanis i flore inuoluit.  
**Se.** Et si hęc res lana appellari nō possit, similis tū lanæ uidet. **B: a.** Radix ualta.  
 pōderosa, dura/lōgitudine ad bina cubita, succo plena, sapore acri, cū adstrictiōe, dulce  
 dine q̄ aliqua, rubescēs, & cuius pariter rubescat succus. **Se.** In gustu nullā acredinē  
 pcipio, & nullā, uel minimā adstrictionē. **B: a.** Nec ergo, tū optime mādō, & iā magnā

*Rhecoma Plinij  
 nō ē Rhabarbarū nrūm*



3

copia deglutiui. **Se.** Suspicio igitur nūm hoc Rhaponticū/id nō esse/quod Dioscori  
 des centauriū maius appellat, praesertim quū ex Apulia afferat. **Bza.** Afferat quidē ex  
 Apulia, & sponte orit in monte Gargano, nūc sancti Angeli, ob Archangelū Michaelē,  
 qibi uisus est, appellato, in cui⁹ pede/olim sipontū insignis urbs sita erat, nūc ab eo di  
 stat, & Manfredonia nomē acq̄siuit, Alias loca celeberrima, nunc adeo praessa, ut uix  
 extent antiquitatis uestigia. Quāuis ergo ex Apulia afferatur, & Dioscorides in Lycia,  
 pelopōnesso. helide, arcadia, & Messene abundare, & plurimum circa Pholoen. Lyciā,  
 smyrnam nasci fateatur, non tamen negat alia loca eo abundare posse, immo & in li  
 guria/hoc/ & Rhaponticum Dioscoridis, & Nostrum uocatum Rhabarbarum, quum  
 essem Genuae cum Illustriss. principe Hercule Estense Ducis Ferrariæ primogenito fre  
 quentia uidimus, quæ omnia radicibus quidem, sed folijs non multū differabant. **Se.**  
 Immo & nunc Ferrariæ habetur, & plerisq; in hortis plantatum uiret. **Bza.** Et futurū  
 spem⁹ multas alias herbas ad nos afferri. **Se.** Ut at de hac re receptui canamus, tres  
 diuersas radices edocuisti, Centauriū mai⁹/Rhaponticū Dioscoridis, & Rhabarbar⁹ quo  
 utimur. **Bza.** Immo si centauriū maius/a nostro uocato Rhapontico separet, ga i plu  
 ribus differre uident, quatuor radices erunt, quæ si unā ignorabimus, pfectā ipsarū his  
 toriā nesciemus. **Se.** Obsecro igit quid sint edoceas. **Bza.** Tibi satis sit hodie, Nūm  
 Rhaponticū/nō esse Dioscoridis Rhaponticū didicisse, nec et esse centauriū maius eius  
 dē Dioscoridis. Nec par⁹ fuit (adeo inueteratis opinionib⁹) id simplex nō esse id quod  
 querit, demonstrasse. **Se.** Igitur hoc Rhaponticū piciat⁹ & deinceps domū nrām nō in  
 grediet⁹. **Bza.** Immo collige, est, n. radix multis nobis digna: & qua frequentissime ad  
 meos agros reparandos utor. **Her.** Iā stomachari corp⁹, si tā magnū aceruū picietur  
 erā, quē uobis loquētibus effoderā. **Se.** Nisi cito pperemus, nō trinus hac hebdoma  
 da expediti in colligendis herbis. **Her.** Tot herbas collecturus es. **Se.** Officinā meā  
 oppelleturus sum, ut nihil desit, Nec ab his mōtibus discedā, quin hos sacculos plenos  
 uideā. **Bza.** Studes igit in his mōtibus oēs herbas inuenire. **Se.** Oēs qbus utimur, &  
 omnes flores, omnia semina, omnes radices. **Bza.** Hoc erit i maximū agroz incēmos  
 dū, nō, n. omnes herbae a mōtibus petendae sunt, sed aliquæ in cōuallibus, aliquæ in hu  
 mentibus locis, & planis utilius colligunt⁹. **Se.** Arbitrabar montanas herbas uirtute  
 magis pollere. **Bza.** Pollent quidem ea, quæ a mōtib⁹ sumi debent. **Se.** A pueritia hoc  
 imbiberā Montanas herbas ceteris praestare. **Bza.** Nec solus eras huius opiniōis par  
 ticeps. **Se.** Obsecro te p Medicæ artis Deos, ut in hac herbarū collectione mecū sis, &  
 eas herbas oñdas, quæ in montibus, & quæ in plano, loco ue aquoso & humenti ualeāt.  
 hic, n. nō desunt cōualles/aquosa loca, & plana. **Bza.** Id lubentissime agā, sed nec om  
 nes herbae hic nascunt⁹, ga nōnullæ aliubi petendae, nec tempus hoc aptū est, ut omnes  
 colligant⁹. **Se.** Nōne possemus omnes Ferrariā afferre, & transplantare. **Bza.** Posse  
 mus quidem, sed uires amittunt. **Se.** Tñ eadem folia seruāt, eūdem caudicem, eosdem  
 flores, & eosdem fruct⁹. **Bza.** Immo multæ nō fructificāt, ut castaneæ, Xylochardæ  
 quæ in montibus, & sua cœli periodo fructificāt, alibi uero nūq; & pinea nisi falso quo  
 dāmō solo fructificat. **Se.** Vidimus pineā Ferrariæ, quæ fructus gignebar, & nunc gi  
 gnit extra moenia spatio uni⁹ milliari/in horto Monachorū sancti Bartholomæi, & i hor  
 to patrū sancti Pauli castaneā. **Bza.** fructus quidem pariūt, praesertim pinea, sed impte  
 rite maturāt, & pineæ nūces minores sunt, ita natura res, distinxit, ut hac cœlo isto, illa



*Caelū tūq;  
forma, &  
agens ē. ter-  
ra uero uelū  
hi mater:*

altero gaudeat, nā cœlū ē quod parit, nō solū, ut Theophrastus inq̃t, q̃uis & terra aliqd faciat tanq̃ m̃ & materia, cœlū uero, i. aer forma est, & agens præsertim cū influxu cœlesti, & hoc nō solū in plāris, sed ē in aialibus q̃lū uenit, *Sc.* Quō in aialibus? *Bzā.* Leones in Italiā, Cameli, Dromedarij cōuehūnt, nō pariūt, uel agere id faciūt, ut p̃so bolē nō multiplicent, adeo cœli p̃odus in uiuentibus agit, immo & in lapidibus ac mineralibus. *Idē.* Hæc nihil ad rē, sed totus sermo ac labor circa herbarū collectionē sit, si prius me admonueris ita Rhapsodicū apud alias nationes nunc alio mō appelletur. *Bzā.* Noīa illa omitto, quæ a Dioscoride citat̃ / qm̃ ex tēpō ea legere poteris, ēt omitto a Serapione Raved uel Reu dici / Nūc uero hispani hoc codē noīe appellāt, quo nos uulgo Reupontico / Germani ultimā syllabā omittūt, & Reponic dicūt, Galli uero p̃e / & u, scribunt Reupontic, proferūt aut̃ ac si inter e, & u / media quædā litera sit, Sed o p̃r, quē ordinē seruas in colligendis herbis? *Sc.* Mihi in primis oēs flores, postea oēs herbas, Tertiū oēs radices, Deniq; oīa semina, qbus utimur, descripsi. *Bzā.* At quō flores nūc, radices, & semina colligere poteris, quū hæc uarijs tēpibus in tuā p̃fectionē ueniat? *Sc.* Oīa simul colligeba, tu nūc ordinē edoceas. *Bzā.* Librū scriptissimus de colligēdaz herbarū tēpibus, q̃ iā p̃pe ad umbilicū est, illū tibi dono dabimus, quo colligēdis herbis apta tēpā, & radicibus, seminibus / ac floribus inuenies, immo & qbus locis quæq; herba quærenda sit, ubi p̃prias uires efficaciores hēt, multū, n. refert quo cœlo, & qua p̃uincia herba ortū duxerit, *Sc.* Esto dux fati, & a qua parte incip̃ elubeat admoneto. *Bzā.* Schedā illā tuā sume, in qua oīa scripsisti, & a prima incipito. *Sc.* Nullus ordo seruāt, ego a floribus cœpi. *Bzā.* Et ab his incipe opportunū, primū florem legas, & si nullo ordine digelli sint, nā satis ordinē seruabis, si nullū in colligendo omiseris. *Sc.*

*Flos chamæ-  
mali:*

Primus est in ordinē scriptus Chamomillæ flos, quo frequentissime utimur. *Bzā.* Chamæmalon potius dicito, nā Dioscorides ita appellaci censet, q̃a odorē mali hēat. *Sc.* Id alias audiui, sed quō odorē mali hēret nunq; discere potui. *Bzā.* Nonnulli putarunt floris mali odorē hēre, ego aut̃ puto odorē mali præmaturo intelligendū, nō tñ is præse odor est, sed in illū uergit, nec cuiuslibet mali, sed alicuius tñ spēs, hanc herbā in hoc monte colligere poteris, nā siccis gaudet, & macris, ac semitis uiret, i ipsaq; caliditas & siccitas aliqua expetuntur, sed miror cur flores tñ legere studeatis, quū & herba, & radices uiribus præstēt. *Sc.* Herbā quq; seruamus, sed flores seorsum, radices uero i usu nō sunt. *Bzā.* lubeo ut deinceps serues. *Sc.* Seruabo, sed nunq; uendēt. *Bzā.* Ne uerearis, nā curabo ut eas prius undas, unū præterea admiratione dignū est, quū tres sint Chamæmali spēs, quorū hāc unā tñ colligatis, q̃ in medio orbiculū aureū hēt, foliolis albis circumdatū, quū alterū genus hñs foliola illa purpurea calculosis efficacius ualeat, & Eranthemū a qbusdā p̃prie dī, q̃a uere floreat, præterea uide i hac semita tertiū genus hñs foliola illa aurea, unde Chrysanthemū nūcupat̃, quod ciendis urinīs magis ualet, nescio quorū uos pharmacopola hæc gñā omiseritis, quæ lōge mortales iuuare possūt, de quibus Macer poeta, qui de herbis carmine scripsit (si is liber qui circumfertur Macri sit) in hunc modum canit,

*Eranthemū  
Chrysanthemū  
chamæmali  
sunt sp̃ritus:*

Auctores dicunt species tres illius esse,  
Quas solo florum distinguere posse calore  
Tradunt, est cunctis medius flos aureus illis:



Sed uarijs folijs flos circuncingitur ille,  
 Albi, uel nigri sunt, purpurei ue coloris,  
 Dicitur Anthemion proprie, cuius foliorum  
 Purpureus color est, maiorq; & fortior hac est,  
 At leucanthemon folijs deprehenditur albis.  
 Mellinis Chrysanthemon, uis omnibus illis  
 Sicca, calensq; gradu primo conceditur esse.

Hactenus Macer, qui res triū spēs postea enumerat, & quā spēm unā nigri coloris eē dicat, Mellinū intelligere oportet, ut postea quū eas distinguit/manifeste scribit. **Se.** Nos unā spēm tñ seruamus/quæ hēt foliola illa alba aureū globū circundātia/qm̄ in Ferrariensi solo/illa uireat/cæteræ minime. Est aut̄ ea, quæ leucanthemon appellatur. **B2a.** Aliæ et spēs in Ferrariensi agro nascūt, licet nō adeo frequēter, Tu igit̄ ex oī spē colligas. **Se.** Deinceps hoc agā, uerū uno deterreor, ut ambigā hoc esse Chamamalon, qm̄ Dioscorides illa floꝝ foliola/magnitudinē folioꝝ Rutæ hēre tradit. **B2a.** Rē nō pbe intelligis, qm̄ Dioscorides inqt foliola illa esse parua, tenuia, numerosa. quū aut̄ dicit hēre magnitudinē folij rutæ, id in toto flore intelligit/nō in paruis foliolis circa leatē partē sitis/ut sensus sit, flos totus Chamamali/magnitudinē folioꝝ rutæ hēt, & in rotundū uergit. **Se.** Tibi assentire cogor. **Her.** Satisne collectū putas? **Se.** Duobus annis satis erūt. **B2a.** Ne tā magnā copīā legas, ut ea altero anno utaris, ueꝝ singulis ānis recentē hēto, alioqui res deerūt, Secus aut̄ est de eius oleo, quod inueteratū efficacius sanat, nec prætermittas ex floribus recentibus pastillos fingere, & seruare pro sudoribus ciendis, ut A Etius ex sententia cuiusdam ægyptij conformari docet. **Se.** Singulis annis herbas colligo, & ueteres projicio, præsertim quū in pulcrem redigi uideantur. **B2a.** Probe agis. **Her.** Ego aut̄ scire uoluerim qbus nominibus ab alijs nationibus appellentur, his demptis/quæ a Dioscoride & Plinio numerantur. **B2a.** Rem dignam quidem petis/sed fere infinitā. nā quot prouinciæ sunt, tot fere nomina, & quot et in prouincijs diuersæ urbes aut castra/et nomina diuersa repiuntur/En hispania prouincias habet Lusitaniam/Bæticam, & Taraconensem/Lusitani ipsam Macellā appellant, Alij Mancanillā, Galli Cameminā, Germanoꝝ pars Camileblum/blū, n. apud ipsos florem significat. At postea q̄ nouisti tres chamamali species seruandas, & simul herbam, radices, ac flores, nec hos montes præterire conuenit, ideo ad alia transire oportū erit. **Se.** In hac mea schedula secundo loco uiolarum flores scripti sunt. **B2a.** Ergo nullum ordinem seruas, quia frigida calidis immiscuisti? **Se.** Hoc a principio admonui, ne ordinem aliquem in mea schedula expectares. **B2a.** Esto, uiolæ sesquantur, ne ipsas in montibus quæras, præsertim communes has, quas Dioscorides nigras appellat. **Se.** Dicisne hoc ac si sint aliæ uiolarum species, præter nigras, a quibus uiolaceus color/nostra materna lingua deducitur? **B2a.** Immo plures aliæ sunt uiolarum species / & ab Authoribus multum in medica re commendatæ, sed medicorum incuria nec colliguntur, nec earum usus habetur, Græci enim duo nomina habent, quibus uiolam significant, 1<sup>o</sup> unum est, quo omnes uiolas intelligunt, ab Io, quæ a Ioue in uaccam conuersa est, pro cuius pabulo iussu Iouis uiolæ in campo creuerunt, unde & nos uiolam quasi uitylam dicimus, sub



hoc ergo nomine. <sup>109</sup>, omnes uiolas, etiā quas Iosephinos dicimus, cōnumerātes intelli-  
 gūt. Aliud nomen est <sup>110</sup>, quo p̄prie albæ significāt, tñ ad omnes uiolas usurpāt  
 præsertim ad eas, quæ primo statim uere nascūtur, siue cādida, luteæ, caruleæ/uel pur-  
 pureæ sint/de quibus omnib⁹ alias diffuse tractauim⁹, qm̄ in re medica plurimū ualent,  
 & uarijs locis quærendæ sunt, neāt in p̄nti ab incepto remoremur, ne desinas tu uiolas  
 purpureas aut nigras colligere/qa de albis alias agem⁹, dixi aut purpureas/aut nigras,  
 qm̄ apud Dioscoridem in al quibus codicibus simpliciter legīt <sup>111</sup> <sup>112</sup>, de uiola, p̄ hāc  
 tñ, ea quæ apud nos ī usu citeligit⁹ ī aliqb⁹ <sup>113</sup> <sup>114</sup>, de uiola purpurea scriptū  
 est Antiquissimi uero hūc <sup>115</sup> <sup>116</sup>, de uiola nigra. **Se.** Hac adeo cōfusa mihi ui-  
 dent⁹, ut longiori studio indigeāt, q̄ nunc opus sit. **Bza.** Immo longissimo, Vix ad lo-  
 ca illa umbrosa secedamus, ubi uiolas nigras inuenies. En uide iā terrā præ copia pur-  
 pureescere. **Se.** Quas partes collecturus sum? **Bza.** Tres, herbā, flores, & medium id  
 purpureum, aut tuberoecum, quod in medio foris situm est. **Se.** In cōpositis authore  
 medicamentis frequenter ambigo, quoties uiolas miscent/an flores/uel herbā intellectu-  
 rus sim. **Bza.** Quum Ferraria erimus, cōposita illa medicamenta oñdito, qm̄ aliqua  
 flores, alia herbā recipient. nā in syrupo, q̄ uiolatus dicit⁹/pharmacopolæ passim herba  
 utunt⁹, nos at potius flores accipe iuberemus. **Se.** Medium id purpureum qua de cā  
 colligendum? **Bza.** Ut anginis succurramus, & comitialib⁹ in infantia, si cum aqua bi-  
 ba, quæq, n. pars suis uiribus insignit⁹. **Se.** Est ne uerum uiolā Narcoticā esse, ut Me-  
 sue illi tribuit? **Bza.** Excellentiss, uir Ioānes Manardus Mesuem reprehendit, q̄ uiolam  
 in primo ordine frigidā, postea Narcoticā dixerit, hic celeberrimus uir ī suo paruo Me-  
 sue/Marginales quasdā annotationes scripsit, quas in uulgatā epistolā collegit. At nō  
 debuit existimare, omnem Mesue Codicem ita legi, sicut suus ille paruus/q̄ppe antiq̄  
 simum habeo, in quo, optima, & nō Narcotica legīt. Inq̄. n. Et ipsa q̄dem est infrigida-  
 tiue optima. i. inter ea quæ infrigidāt optima est uiola, qm̄ nulli parū officit, p̄p̄ea ad-  
 di-/Sedatiua dolorum calidorum, extinctiua inflātionum. **Se.** Hac sententia mi-  
 hi plurimum arridet, nec erat tā magnus uir ita temere culpādu, præsertim quum Aui-  
 cenna/quem Mesue imitat⁹, & Serapio/nihil simile dixerit. **Bza.** Nō deest etiā alter op-  
 timus modus leuādi Mesuem ab hoc onere, ex altero antiquissimo textu, in quo q̄dem le-  
 gīt Narcoticā esse uiolā, sed ita scribit/Et ipsa q̄dem est infrigidatiua/Narcotica, pos-  
 tea sequitur/ide est sedatiua dolorum calidorum/extinctiua inflātionum/unde sese exponit/  
 qd p̄ narcoticum intelligat⁹, id. s. quod calidos dolores sedat, & inflātionem extinguit.  
**Se.** Nōne multa alia dolores sedāt, ut Rosa. Chamæmalon, tñ Narcotica non sūt?  
**Bza.** Sedant quidem, sed nō calidos dolores, unde id uocabulū Narcoticū stuporē si-  
 gnificare certū ē, Græci. n. uerbū hūc <sup>117</sup> qd est stupefācio, & <sup>118</sup>, uel <sup>119</sup>  
 stupor, ideo piscē illum qui torpedo a nobis dicitur, <sup>120</sup> appellant tamen omne  
 sedans dolores calidos apud Arabes quodammodo Narcoticum existimatur? At re-  
 uera quæ tenui frigore insignita sunt, proprie Narcotica existimare non debemus,  
 tamen aliquo modo dici possunt/ propter id Mesue, ne quipiam putaret uiolas ues-  
 re narcoticas esse, seipsum interpretatur/dicens. i. sedatiuas dolorum calidorum. **Se.**  
 Primæ sententiæ potius / q̄ huic secundæ assentirem, q̄ uis nec ista a uero dissentire  
 uideatur / Tamen aliud etiam est, in quo Mesue a Manardo reprehenditur, quia

*In sy viol. flo-  
res ponēdi sūt:*

*i 4  
Angina, & comitiali  
morbo remedium.*

*Codex mesue  
emendatus.*



uiolas soluere dixit, nusq̃ uero apud Græcos uiolas soluere inuenit. **B2a.** In hoc et res  
 mitius agi debuisset, qm̃ Arabes uocabula cōfundunt, & eorū interpretes inagis, ut sol/  
 uere, purgare, & lenire pro eodē frēntius sumāt, & uocabulum soluere, quo utit Mesue,  
 pro lenire sapius accipiūt, sed hæc missa faciamus, ut de uiolis receptui canatur. **Se.**  
 fiet, si in primis quæ agēda sunt circa uiolas breuibus edocebis. **B2a.** Quū multa sint  
 uiolarū spēs, oēs a pharmacopolis seorsum colligēda essent, & nō simul, ut qdā cōtraria  
 cōtrarijs miscentes agūt, qm̃ rei medicæ multū proficiūt. De nr̃is aut̃ his uiolis flores se  
 orsuq̃, herbā, & mediū illud crocū seruato, nec radices prætermittas, utpote, quæ ab Aui  
 cena nō omittant̃, uerū in his montibus radices, aut herbā colligere nō laudo, qm̃ ferra  
 riā toto anno uirent, nec dira hyemis frigora illis officiūt. **Her.** Libēter scirē qbus no  
 minibus apud diuerfas nationes appellent̃. **B2a.** In aliquibus tibi satisfactū erit, Galli  
 uioletes appellāt, Germanorū pars Veil/ alij elegātius uiol, dicūt, magis rude est uiolaten  
 apud ipsos/ hispani aut̃ urcielas dicūt. **Se.** Iusta uiolarū copia collecta est/ Tercio loco  
 15 Rosa occurrūt. **B2a.** Nō minor est in rosīs spēs diuersitas, q̃ in uiolis, Poetæ/ oēs Ro  
 sas antiquitus albas fuisse tradiderunt, uerū quū Mars zelotypus Adonidē interfecisset,  
 accurrebat uenus p̃ dumeta opem latura, & uulnerato pede, eius sanguine rosæ tinctæ  
 sunt. Alij ex sanguine Adonidis potius, Alij sanguine Cupidinis, Alij ex uino sparso a  
 cupidine lasciuiente alis in cœna deorū, sed hæc poetarū fabulamenta omittamus, Dic  
 optime senex quot rosas gñā seruas? **Se.** Tria, Rubras, ex qbus oleū, electuariū, & sac  
 carū rosatū cōficiamus, Cōmunes nr̃as, ex qbus aquā præ copia facimus, & syrupū ros  
 16 satū solutiū/ & Albas, quas Damascēas appellamus pro solutiūo syrupo, & odoratis  
 oleis cōficiendis. At nonnunq̃ syluestres quasdā albas colligimus, quibus rarissime, aut  
 nunq̃ utimur, sed pro cynorhōdis seruamus, Tu ( si lubet ) quas collecturus sim edo  
 ceas. **B2a.** Apud Theophrastū, & Pliniū distincta gñā ex locis repiunt̃/ ut prænestina/  
 quæ celeberrima est, Campana, Milesia, Trachinia, Alabādica. Distincta et̃ sunt multi  
 tudine foliorū, quæ a quinto usq̃ ad centesimū sunt, Rosæ, n. quinq̃ foliorū & nō pau  
 ciorū, & centū foliorū, & nō pluriū reperiuntur. Diff. rūt et̃ aspitare, leuore, candore, odo  
 re. En tu rosas, quæ circa hæc ruderata colligas. **Se.** Quas legere debeo, & quas par  
 tes? **B2a.** Nusq̃ legi ( quod nūc meminim ) aut herbā, aut radices in re medica ua  
 17 lere, sed tm̃ flores. Inter flores aut̃ puniceas illas/ antiquitus laudatissimas seruato, quas  
 Milesias plinius uocat/ ardentissimū colorem habentes, nec duodena folia excedentes.  
 Contentus essem, si has solas colligeres (q̃uis & alijs sua uis insit ) tm̃ quū pauiores  
 sint, ad tot compositiones parandas non sufficerent, ideo & nostrates has, quæ pas  
 sim ubere nascuntur habere conueniet, & Damascenas etiam, quas antiqui ignoras  
 runt/ Multas enim rosarum species nesciuit antiquitas, quas lusitanorum nauigatio  
 annis elapsis adinuenit/ de illis enim partibus, aut de his quæ ibi nascuntur, nusq̃  
 antiqui locuti sunt, aut illuc etiam posse nauigari prodiderunt. **Se.** Optarem sum  
 mopere, ut partes in rosa demonstrares, quas hoc anno, & alijs subsequentibus ser  
 uaturus sim. **B2a.** Multæ sunt rosarum partes, a Plinio & Theophrasto numeratæ,  
 quas habere opportunum erit, una est cortex, illa, s. quæ calycem circundat, quæ quū  
 calyx aperitur, in quinq̃ partes secatur. **Se.** Sunt ne illæ/ de quibus scriptū est q̃uis  
 ineleganti carmine.

qua rosa  
 præfenda

Radix, & folia  
 rosarū ad usū  
 medicū non co  
 sunt.



Quini sunt fratres in eodem tempore nati.  
Tres sunt barbati, & duo sunt barba absq; creati,  
Vnus de quinis non est barbatus ubiq;.

*Bra.* Illæ equidem sunt, quæ in illis carminibus tanq; anigma proponuntur. *Se.*  
Valent ne hæ partes in re medica? *Bra.* Valent, exiccant, n. & extenuant, ideo scorsum

18 illas serua. *Se.* Ne alias partes omittas obsecro. *Bra.* Calyx est ille rosæ globus an  
teq; folia pateſcant, quem nos uulgo bocolū appellamus, hoc ē integre seruadū est, qm  
optime exiccat, *Se.* forsitan q uia adhuc immaturus, immatura aut, siptica quodā

19 modo esse consueuerunt. *Bra.* Immo, & quia eam naturā habet, quæ illi sponte in  
20 nascitur, flos est illud medium croceū capillamentis insidens, Capillamenta uero sunt

21, ueluti tenuia fila, supra quæ flores insident. *Se.* Hæc etiam uires habent? *Bra.* Ha  
bent, quales in rosa inueniuntur, & sunt hæ calidiores rosarum partes, quibus ad multa  
pro ratione uti possumus. Simul, n. capillamenta & flores legito, multū enim adstrin-

22, gunt Galeno teſte, & pro gingiuis a Dioscoride, pro albis uero mulierum fluctationibus  
a Plinio paratur, q; q; & pro rubris ualeat: Caput est globulus ille ab inferiori parte, quē  
si aperias, re quadam ueluti lana plēnū uidebis, quod quum maturuerit, semen ambit,  
aptum plantari, nō plātatur autem quia tardiuscule nascitur, Vnde multos deceptos  
arbitror, qui putarūt semē esse id croceum, quod flos dicitur capillamentis insidēs, at  
semē in capite est, illi uero flores e semine pdeūt. Decipiūtur autem pleriq; Recētes qui

23, *ANTHERA.* Antheram rosæ florum putarūt/ Verū Anthera Celſo teſte compositio est ad oris agri  
tudines proficua, quæ tamē rosas recipit, folia ipsa sunt ueluti tegumentum seminum,  
in his enim natura propter semen omnia facit. Sicut etiam in fructibus, semē proprie  
fructus est, ut in. 2, de anima libro ab Aristotele docemur, & a Teophrasto in libro de  
plantarum historia/ Caro autem illa, quæ semen circundat/ propter semina facta est.

24, Lanā illā p se colligito, quæ ad Gonorrhæā mire ualeat, & in mēse octobris succū ex capi  
te exprimito. *Se.* Estne caput illud, quod subrubescit, & crassius efficit quū in maturi  
tatē puenit? *Bra.* Illud inq; *Se.* Quū erā puer libēter eo uescebar quadā insita dul  
cedine allectus. *Bra.* Succus ad patillos cōficiēdos optimus est, q adstrictoriā uim

*Gonorrhæa?* habet, & p se solus induratus Gonorrhææ/ i aqua plātāginis potus succurrit. *Se.* Fos

25, lia despicere uideris. *Bra.* Nūc ad folia pueniemus, quæ duas partes hūit, Illa, n. infis  
26, ma pars alba unguis appellat, quæ i medica re (si Authores cōsideremus) nullū usum  
habere uidet. Reliquū folioꝝ, & expressum i succū & p se, ad plura cōuenit, si Dioscori  
de Pliniū, Galenū, & cæteros ātquos medicos sequamur/ tñ nec unguis despiciēdus, q i

*Rosæ unguis* clysterioꝝ decoctionibus in dysenteria ualeat. *Se.* Quū rubræ rosæ. i. quæ colorē pu  
niceū habet, summe laudetur, qd est q Ioānes Manardus Mesuē reprehendit dicentē  
i abscessiōe rubedinis, nō plus ē rosa q; hō mortuus. *Bra.* Quibus argumētis rephēdit?  
*Se.* Primo, qā rosa non hēt spēm ex rubedine, Alioq alba rosa nō ēēt rosa p̄terea color  
re depdito, odor seruat, & adstringēdi uis, *Bra.* Manardus senex uenerādus ē, tñ nō  
debuīt ita icōsulte quēq; rephēdere, Nā Mesue cōpositionē rosæ cōsiderās, ex ptibus  
aereis, & igneis subtilibꝝ, & cōsiderās has partes, rubræ rosæ, nō aut alba amaritudinē &  
ruborē tribuere, p quæ spēs rosæ rubræ circumscribit, præter hæc speculari coepit, quid  
ex his duobus esse rosæ magis seruet, an amaritudo uel rubor, & considerans im



pressiones, quæ sunt ut amaritudo efficiatur, & rubor, nouit maiorem impressionē fieri a uirtute dante ruborem, q̃ a dante amaritudinem: & hoc uia regia philosophica, iō rubor magis q̃ amaritudo: aut etiam odor perfectionem suam conseruat: Ideo scriptū reliquit: In abscissione ruboris, i. quum rosa rubra non est rubra, i. ruborem amisit, amplius non est rosa: nisi ut homo mortuus est homo: nam æquiuoce homo est: nunq̃ aut rubedinem amittit nisi uel ex senio quum in puluerem transit: aut quum putrescit: ut si in humido loco rosas dimiseris: breui ruborem amittunt: & cæruleæ efficiuntur: & tunc non sunt rosæ. Nec Mesue intelligit ruborem esse ueram differentiam, quæ rosam in esse constituat: sed esse aptius accidens q̃ aliquod alterum ad circumscribendam differentiam, Quum uero Manardus infert tunc albam rosam non esse rosam: consequentiam inficiamur: nam in rubris rosas loquitur: in albis autem aliquod aliud fortassis sumeret: q̃ colorem: ut eius speciem circumscriberet: nec id uerum est: amisso colore adhuc odorem & adstringendi uim seruari. Si, n. per putredinem hoc fiat: non mō non bene olet: sed grauitet & foetet: potiusq̃ relaxat: q̃ stringat. At si hoc per senium fiat: quū in puluerem ducuntur: nihil penitus redolent: & ita stringunt sicuti puluis: Vñ excellentissim⁹ Manardus remitti puniceum illū colorē: amitti esse putauit: quod non ita est: tamen quum exiccatur: diuersas uires subit: ut Græci pariter ac Arabes docuerunt: Sed in altero de hoc celeberrimo uiro miror, qui inquit Mesuem manifeste errare: quum dicat albas rosas non soluere: quod dignum consideratu sit: nam rosæ albae de sceni: quas Damasceas dicimus: quum albilissimæ sint: tñ cæteras in purgando excellunt: Sed pace dixerim tanti uiri ac mei præceptoris: plus peccat ipse: q̃ Mesue: qm̃ Mesue sub gñe rosarū: eas non numerauit: quæ de sceni appellantur: immo sub alio capite a Serapione: & ab Auicena ponuntur Quippe Serapio, 1 87, capite sub nomie Nersim: & Auicena sub noie Nefrim (quāuis uocabula corrupta existimē) & non sub noie rosarū eas intelligant. Est ergo uanū Mesuem in alba rosa reprehendere: quam sub noie rosarū non intelligit: sed p̃ albas rosas cōes has nras dephēdēdas uoluit: sed error peior priore detegit: quia Rosæ de sceni ex non sunt: quas damasceas appellamus: non enim sunt sambuco similes nostre damasceæ (nisi colore) ut sunt illæ de sceni: quod hi authores referunt: nec Damasceæ nostræ calidæ & siccæ in tertio ordine sunt: ut illæ de sceni: De his autem alias ut deniq̃ de Rosa finiamus. **Se.** Ego autem nunq̃ recte finitum arbitror: nisi omnes rosarum partes: quas collecturus sum in summa edoceas. **Bra.** Hoc lubētissime agam si promptas aures accommodabis: puniceas rosas collige rubras albas (utpote magis adstringentes) & Damasceas: ex omnibus autem his rosarum speciebus præscriptas partes serua: quæ ad plura in medica arte proficiunt: ut Græci partim & partim Arabes edocuerunt: quæ (ut scilicet numeres) in hunc modum disponetur.

#### ¶ Rosarum species seruandæ.

##### ¶ Rosæ puniceæ.

Rosæ rubræ: quæ passim apud nos sunt.

Rosæ albæ.

Rosæ damasceæ.



**¶ Partes Rosarum seruandæ.**

**¶ Cortex.**

Calix.

Flos.

Capillamentum, uel capillus.

Caput.

Lana.

Semen.

Vnguis.

Folium, dempto ungue.

Succus ex folijs.

- ¶** Hæc sunt quæ singulatim legenda ac seruanda sunt, ad rem medicam ualde profi-  
cua. **¶** Der. Ne prætermittas obsecro quibus nominibus apud alias nationes rosæ ap-  
pellentur. **¶** B2a. A Gallis Rosæ es dicuntur, ita scribentibus ut nos elineauimus, q̄q̄  
nonnulli etiam ita scribant rose, sed illud, s. legunt ac si. 3. fuerit & proferunt, quod ple-  
rumq; faciunt Galli quoties, s. simplex inter duas uocales ponitur, Germani ros, uel ro-  
sen, primum singulare est, alterum plurale, sunt autem qui asperius illud, s. proferant ac  
si nostrum, 3. sit. Hispani fere ut nos Rosas uocant. Tu o Senex quid in tua charta scri-  
ptum sit prosequaris. **¶** Se. Nenufar sequitur. **¶** B2a. Ecce occasionem præsentaneā  
37 habes, ex utraq; specie tibi copiam parare, quoniam conuallis hæc, ad quam facilis de-  
scensus offertur, his herbis scaturit, alba, s. Nymphaea, & crocea. **¶** Se. Cur Nymphaea  
38 dicis? **¶** B2a. Quoniam quam uos corrupto uocabulo Nenufar appellatis, Antiqui  
Nymphaeam dicebant, uerum barbaries in pluribus adeo nomina immutauit, ut nullā  
cum antiquo similitudinem habeat, in hoc autem aliquid similitudinis seruatur, ut Ne-  
nufar, quali Nymphaea dicatur, Ex his duabus herbis flores, & radices colligere nihil in-  
pediet, nam foliorum usus (nisi uireāt) in re medica nullus est, ipsis, n. in aestuantibus  
renum caloribus utimur: in ferrariensibus paludibus copiose nascuntur, si tamen hic  
presentes colligere placuerit, libenter expectabimus. **¶** Se. Hunc descensum egre fero,  
satis erit ferrariæ colligere. **¶** B2a. Immo aptiores habent, & exquisitiores nostro cælo  
uires, Duo seruanda sunt ad Medicæ rei usum flores, & radices, folijs quando utit̄ quis  
quis, accipiet. **¶** Der. Ne aliarum gentium nomina prætereas. **¶** B2a. In præsentī silebo  
apud nos uocari, Taicro de aqua, uel Taierazo, sed referā Gallos qui fere modo Ara-  
bum dicūt Nenufar Ianlne, Nenufar blanc, album & citrinum intelligentes, Saxones  
autem germanorum partes selegenken appellant, Alij in Germania populi uuassers-  
maehn, Alij Seheb'oumen, Alij Sehbloum, quasi flores lacuum, Albos autem a croceis  
distinguunt uueis & Gelb uueis seheblum album significat, Gelseheblum luteum, Alij  
horu. 1. urt, Alij horstrang, Alij Rolleruu urt, appellant, nam ut a principio te admo-  
nui fere tot sunt herbarum nomenclature, quot urbes, Hispani ex lusitania Golphano,  
Tu ad reliqua transeas. **¶** Se. Buglosse flores offeruntur, quid circumspicis. **¶** B2a. Spe-  
29 ctabam an aliquo in loco huiusmodi flores uiderem, Ecce ad illa fabulera transcamus  
ubi iam uideo purpurefcere. **¶** Se. Transcamus, tamen potius sedere optarem. **¶** B2a.  
Nemo



Nemo potest sedere, & herbas colligere, forte non ab re erit, si a sellum hunc conscende-  
 ris. **Se.** Bona uenia conscendam/ quū atas id exigat **Bz.** Ipsum herbe nomen ma-  
 nifestū errorem ondit/ uulgus. n. hanc buglossum. i. bouis linguā putat, quū nullā hēat  
 cū bouis lingua similitudinem, sed potius canis linguæ similis est, eius. n. folia lōga sunt  
 ac stricta, cuius figura linguā canis imitatur, Boui uero lingua latior est, Nō tñ hāc dixe-  
 rim, q. cynoglossum Dioscoridis esse putarim, Ingt. n. Cynoglosson caulem nō hēre, ut  
 nobis Ferrariensibus cōstat, in quorū agro cynoglosson in terra spinosum nō nascitur,  
 humi. n. stratū est, ut idem author refert/ uerū herba a nobis buglossa nūcupata & caulē  
 hēt, & a terra multū eleuat, Ideo nō est cynoglosson Dioscoridis. **Se.** Quid ergo sit  
**Bz.** Nihil a me in præsenti certi hēbis. **Se.** Hoc mihi satis nō est, q. quod collectus  
 rus sum ignoro. **Bz.** Huius herbe flores legito, quæ apud nos borago appellat / nā  
 apud Dioscoridē & Pliniū buglosson est, Cirsion uero cū buglossa nri temporis similis  
 tudinē hēre uidet, Immo Nicolaus Leoniceus præceptor excellentissimus eā esse sus-  
 picat tñ in hac re potius ipsi sensui/ & antiquorū uerbis cōsentirem, q. alicui alteri, id  
 tñ non prætermittā, duo gñā Boraginis apud nos esse, quorū unū cirsion. i. magnū Bu-  
 glosson, aliud Buglosson apud antiquos appellari suo loco demonstrabimus. **Se.** Op-  
 tarem ut hoc nunc efficeret. **Bz.** Nolo sermonē sermone cōfundere, alias, herbas oēs  
 tibi ad unguem ostensurū promisi, Nūc satis sit, eas herbas & simplicia recensere, quæ  
 in ur̄is officinis uagant. **Se.** Quid ergo de hac herba colligere oportet. **Bz.** Flores,  
 herbā, & radices, nec tuā illā, ac cōmunem buglossam prætermittas, ne aliq. Medici a tua  
 officina abigant, quū abesse nouerint/ præsertim illi q. bonas lras negligūt. **Se.** Hos a  
 deo paruifacere incipiā/ ut nec obābulantes salutare uelim. **Bz.** Nugaris: Nullus uel  
 penitus ignarus despiciendus ē, sed potius ad bonas lras hortandus, quas si āplecti uolue-  
 rit/ scilicet omine incipiat, sin minus sibi imputet. **Se.** Futurū spo ut oēs ueritatē āple-  
 ctī curēt. **Bz.** Ego secus arbitror, q. ppe nōnullos cognosco, q. adeo fatuitates, & sophi-  
 stica deliramenta imbiberet/ ut ueluti dibapha uestis nūq. sint colorē amissuri. **Se.** Hos  
 missos faciamus, & hic lege Dioscoridē, q. cirsion nō esse nrum buglosson manifeste on-  
 dit, nec ē boraginē. Ingt. n. esse triquetrū. i. hēre triāgulare scapū/ Nra aut Borago & bu-  
 glossa rotundū hūt/ nec ē in his foliola sunt rosaceorū figura/ nec aculeatis p̄ interual-  
 la āgulis. **Bz.** Immo adde ipsarū flores nō exire postremo in pappos, nec in illos eua-  
 nescere, sed hæc duæ herbe poti⁹ in semē desinūt/ q. uis in boragine nōnihil lanuginis sit.  
**Her.** Quibus noib⁹ ab alijs nūcupant hæc herbe. **Bz.** A Gallis Borago Bouraches/  
 ab hispanis ex lusitania berragenis/ a Germanis burretsch/ Buglossa uero a Gallis codē  
 mō Buglosa pferendo. s. ac si sit. 3. ab hispanis/ lingua de uacca/ a Germanis/ Ochsen-  
 zung uel Gegenstaf. dī. Tu ad sequentē florē te prepara. **Se.** Flores sticados sequunt.  
**Bz.** Stachas herba ipsa nūcupat, Recentes passim genitiuo sticados pro recto utun-  
 tur/ uide hic mirā huius herbe copiā, & recentiu florū exuberantiā. **Se.** certe pulchrio-  
 res sunt q. unq. uiderim. **Bz.** Pulcherrimi oīno sunt, & apprime redolētes/ & q. uis in  
 insulise regione Massiliæ pulcherrimi nascantur, hic tamē nō deest suus honos/ in hoc  
 mōte colligito, nec multū referat, stachas uel stichas scriptū legeris, nomē ē ab illis insu-  
 lis acceptum ubi potissimum nascitur, quæ stachades appellant, & partes Galliarū sunt.  
**Se.** Quid seruaturus sum. **Bz.** Summos apices. i. flores/ q. bus si aliqua foliola in-



- harcāt, ne cura sit. **Se.** Iā satis, sup̄q̄ collegit herbarius, uer̄ ab uno discrucior, quā in Gallia potissimū nascat̄, cur Arabicū a Mesue ceteris praefert. **Bra.** Pluribus locis nascit̄ / sed ob magnā copīā ī staccadibus insulis nasci dictū est, nō tñ infitiant̄ Authores in alijs et locis, & copiosas & electas crescere / ut in Arabia priūm solū Mesue / aut in proximiori parte, ideo nō mix̄ si ab Arabibus Authoribus suū praefert / quē praemanibus hñt, hoc eodē noīe appellat̄ a Gallis / ab hispanis eodē mō / & a Germanis simis liter, ad reliqua aut te accingas. **Se.** Flores Anthos ī mco hoc folio cōsequūt̄. **Bra.**
- 35 Quā uane hi flores appellantur / nā Anthos gr̄ce idē est quod apud latinos flos / ideo idē est flores anthos dicere ac si dicas flores flos / quādmōdū eodē errore Recentes in amore sup̄fluo / q̄ aegritudo est / decipiunt̄ / ipsum, n. appellāt amor eros, quū poti⁹ eros dicere debuissent de quo peculiare caput faciūt, ac si dicāt amor amor. **Se.** Ita nos solemus p̄ excellentiā flores herbae / quā Rosmarinus dī / appellare. **Bra.** Tñ repiunt̄ flores multo odoratiores istis / nec absolute flores dicunt̄, nullus ē Author fide dign⁹ hoc noīe utitur / licet simon Genuēsis p̄ anthos florē rosmarini intelligat, sed nullū authore seq̄, ab ipso aut p̄dectari⁹ & ceteri recētiore accipiūt, De hac herba Dioscorides
- 36 sub noīe libanotidis tractat, quā Romani (ut nos) Rosmarinū uocāt, qd̄ nomē a thure sumptū est / qd̄ libanū appellāt / utpote q̄ una eius spēs thus redoleat / uel saltē eius flores aut potius radix. Tu ex hac herba quā in his mōib⁹ efficacior ē, q̄ Ferrariā, flores seorsum, & folia serua, ad plura, n. ī re medica ualēt, & flores acopis miscēt̄. **Se.** Quū Dioscoridē plego, occurrit mihi nescio qd̄ ābigui, Inq̄, n. graui odor, at mihi suauis apparet. **Bra.** Nō intelligit Dioscorides, hāc herbā graui odore insigniri / eo q̄ feteat, sed redolet / uer̄ cū quādā grauitate, hēt, n. nescio qd̄ uehementis in odore / unde sua lingua dicit βαρυοσμῶν, i. odorata cū grauitate / ita, n. cōmodius interpretabit̄. **Se.** Alter et nōdus occurrit, nēpe inq̄ foliū hēt intus cādicans / extra uiride, at potius e cōtrario uidet̄ foliū extra cādidiū, intus uiride, Ego, n. inferiorē partē foliorū extra & exteriorē / sup̄iorē intra & interiorē putabā. **Bra.** Ita eodē est / & illa est Hermolai summi uiri interpretatio, quā legebas / Inmo & Dioscorides ita sua lingua dicit ἐνδοθεν λευκὰ ἔκθε τῶν ἑκτὸς χλοῖα, quē si nra lingua ad uerbū referamus, Inq̄, Intus alba, extra uiridia, sed in his locis res intelligenda est, ut ab Authore ponit̄, nā p̄ eā uocē ἐνδοθεν inferiorē partē / p̄ ἑκτὸς sup̄iorē intelligit, quā Hermolai ad unguē nō aduertit, nec oīa possumus oēs / ipse aut uerba potius / q̄ rē cōsiderauit / Nunc Ferrariā ex libanotidis floribus nōnulli pharmacopolae Zuchae parāt roborando uentriculo cōmodū & odoratū. **Se.** Nos quoq̄ parare incipiemus, hic flores & herbā colligentes. **Bra.** Quō ab alijs nūcupat̄ Gallī Roumarin / Germani ut nos Rosmarin, hispani uero Romero / dicunt. **Se.**
- 38 Origani flores ad limen ueniunt. **Bra.** Nulla fere herba est, & nulli flores, in quibus antiquissimi etiam Authores magis dissentiant, q̄ in origano, quippe si nunc tempus daretur hanc rem pertractandi / omnium in omni fere specie opiniones dissentire ostenderemus, tu uero herbam, & flores colligito huius nostri uulgaris, quo utimur, & potius in his montibus q̄ Ferrariā / hic etiam copia non modica offertur, quē si gustu tentes, saporem alterum / & acutiorem in hoc montano persenties, q̄ in nostro humido Ferrariensi solo, Ideo & uires ēt exquisitiores hic hēt. **Se.** Quā spēm hāc nram uulgarē existimas, apud antiquos. **Bra.** Ea ē, quā organū heracleoticā
- 39



40 Dioscorides appellat, ab Heraclea urbe pōti, i qua pfectissima exuberat, tñ alijs plerif  
 q i locis nascit. **Se.** Quēadmodū sunt diuersae origani spēs, ita ēt ad diuersas agritu  
 dines ualēt. **B2a.** Paulus Aegineta q de oī spē origani simul agit in gñe inqt oēs spēs  
 origani incidere/extenuare, siccare, & calefacere. **Se.** Fieri ne pōt, ut una spēs altera ef  
 ficacior sit. **B2a.** Immo ita esse cōstat/nā Dioscorides priuatim syluestre origanum  
 uenenatoꝝ morsibus ualere tradit, flores, & folia/cū uino bibita/& Plinius Tragoriga  
 nū f luribus priuatim cōferre cēlet, tñ & oēs aliā spēs in idē cōcurrunt. Sed me in tanta  
 antiquoꝝ differentia nunc uelimus sententiā ferre, herbā & flores huius nrae uulgaris in  
 his montibus colligere nō desinas, suo. n. loco spēs oēs ranq; digito oñdere, & Authorū  
 diffērentias cōciliare conabimur. **Se.** Iā ingentē copiā exaceruauit herbarius. **B2a.**  
 In meū ēt usum/ac grām partē accumulet/nepe eius puluis supra coctos mugiles sum  
 me placet/nec i placētis/aut phaselis/alijsq; obsonijs imisceri displicet. **Se.** Neapolis  
 tani hoc puluere, frequētissime utunt. **B2a.** Et grāci itinetus plures ex origano parāt, *origanus, &*  
 uide hic mirā naturā, & igēs odiū cū brassica, ubi uiret unū, alterū pīt, & arescit. En bras *Brassica aduer*  
 sica ista ppinqua arida spectant. **Se.** Quae est huius rei cā. **B2a.** Multaq; regē caus *santur.*  
 sa reddi nō possunt, nō. n. a cognitiōe oriē hoc odiū, sed potius ex quadā nāgē cōtrarie  
 rate, & diffidētia, ut lūpus ouē odio hēt, & Gryphus equū/sunt nōnullae māifestae pprie  
 tates, quāz determinatas, & statas cās philosophoꝝ pīcipui iuenire nescierūt. **Her.**  
 Satis mihi erit si aliāz urbiū noīa edocueris. **B2a.** A Germāis Dosten/a Gallis origan  
 41 ab hispanis oregano appellat. **Se.** Liliū ex nro ordine seqt, qd nos albū appellamus.  
**B2a.** Nullus antiquoꝝ albū addidit, sed absolute liliū, aut liriū dicūt, adeo mire & apte  
 a Plinio descriptū capite qnto. xxi. uoluminis, ut eius descriptio cū natura certet. Fin  
 42 gūt ex lacte Iunonis dormiētis in terra effuso natū, quū Hercules puer lac incerte, & ua  
 ge, ut pueri faciūt/exugeret/unde Rosa Iunonis dictū. Plures sunt eius spēs, sed potissi  
 43 ma haec est qua utimur, a Grācis crinon appellata/flores potissimū colligas, ex qbus li  
 rinū/uel susinū unguentū fit, de quo Plinius capite. 19. li. xxi. uel succus/Nos oleū liliōꝝ  
 alboꝝ ita appellatū cōficimus/postea radices, quāz ueluti bulbi sunt/seruato/ad rē me  
 dica aptissimas/ut Plinius ac Dioscorides testant, nec folia prātermittas, quāz succus  
 dū uiridia & recētia sunt/exprimēdus:& aceto, ac melle in aneo uase coquēdus contra  
 uetusta ulcera, nouaq; uulnera optimus/flores tñ colligere didiceramus, sed nūc folia  
 44 ēt, ac radices nō prātermitemus. **Her.** Alioꝝ noīa edoceas. **B2a.** A Germanis lilien/  
 ut in en finiat, ab hispanis liriō/a Gallis lis blanc dī. **Se.** Meliloti flores liliū sequunt.  
**B2a.** Nri trifoliū florē quēdā colligūt, quē melilotū uocant, ita a meliloto differentē ut  
 rosa a liliō, latini fertulā campanā uocāt, uel fertā cāpanicā Catone teste/fertā qā coro  
 nas ingrediebat. Cāpanicā, qā i cāpania oriē/psertim circa Nolā eius regiōis urbē/nō  
 multū laudo/ut hic Melilotū colligas, sed i cāpaniā facile mittere poteris/quū naues olei  
 gā Apuliā petēt/nō tñ ita i cāpaniā (quā nūc terra de lauoro dī) nascit/qñ alibi nasci  
 nō possit. **Se.** Iubebo ēt semina afferri/sed quū Melilotus trifoliū spēs sit/flore luteum  
 hūs/& hoc trifoliū sit florē luteū hūs, cur melilot⁹ nō ē. **B2a.** Alia plura exigūt/odora  
 hūc florē. **Se.** Iā odoro, sed nihil penit⁹ nisi herbacei offert. **B2a.** At Melilot⁹ odorē  
 hēt/qūis Languidū/Arida aut diutius odorē seruat. **Se.** Haec aut semp inodora est.  
**B2a.** Hēt ēt melilotus pinguiissima folia, quā in nro hoc nō extāt, nec cana sunt folia/



ut Plini<sup>9</sup> illi attribuit capite nono. xxi. uoluminis, tñ ubiq; nascit<sup>r</sup> apud nos, & nřa mu-  
 lieres trifoliū appellāt/Germani uero Bernklehe hāc nřam melilotū uocāt/tñ si ex gñe  
 meliloti sit, iā degñauit, nos aut uidimus, & hēmus uerā ex cāpania allatā, & eius semī-  
 na terrā mādauimus, sed degeneratūt in nřo solo Ferrariensi, tñ certū est trifoliū folia  
 habere/quod & nomen lotos ostendit. **Se.** Tibi morem gerere statui, quū nuntij occa-  
 sio offeretur, in cāpaniam mittā/ut herba, flores, & semina afferantur. **Her.** Nō sinā  
 uos loqui, nisi aliā gentium noīa edocueris. **B. a.** A Gallis etiā Melilōt, ab hispanis,  
 corona de Rey quasi corona regia/a Germanis gelutele appellat<sup>r</sup>, ac si dixerint trifoliū  
 crocētū. **Se.** Saluīa flores sequūt. **B. a.** Hāc herba in locis aspis nascit<sup>r</sup>, & hortis, quā  
 45 in hortis elelīphacus a Theophrasto uocari accipit. yi. de historia plantarū libro, Syl-  
 uestris aut ab eodem sphacelon appellari uidet<sup>r</sup>, quā ad omnia in re medica efficacior  
 46 est, ut suo loco exquisite edocebimus, tu nunc in hoc aspo loco/herbā/& flores colligi-  
 to, quā seorsum ad plura cōferunt. Decipiunt<sup>r</sup> uero/q uulgare nřum heupatoriū sylue-  
 stre saluīa putarūt, sed hāc est similis hortulanā/nisi q; latiora & maiora folia hēt, quā  
 & i hortis ēt repit<sup>r</sup>/a Gallis aut saluīa souge dī/a Germanis salben/ab hispanis, ut nos/  
 47 saluīa, sed ponendo accentum supra. i. **Se.** Tassi barbasti flores accedunt. **B. a.** Nō  
 est opus in hac herba, quā a Grācis phlomos, a latinis uerbascū, a Galeno plomos ap-  
 pellat<sup>r</sup>, multum immorari, & si uarias species habeat, quoniā eisdem uiribus insigniunt<sup>r</sup>,  
 ad campēstria igit<sup>r</sup> illa descendens/flores p se/& herbam seruato/tñ marem potius q;  
 fēminā habere curarē, qā in omni fere specie mare inepior est fēmina/tñ ab Autho-  
 ribus nulla species altera efficacior probat<sup>r</sup>/Germanorū pars illā uuullcraut quasi lancea  
 herba/nā ex ipsa lychnia fiunt, unde a Dioscoride lychnitis, & Thryalis dī, cuius flos  
 albus est, ēt a Germanis dī Marghicherzen, i. mariā cādella/Alterā uero speciem pur-  
 pureum florem habentem campulofam, & Marien rosen, i. Mariā rosam appellant/  
 Hispani uero/ut latini fere/& Galli Melon blanc uocant. **Se.** Rubri papaueris flores  
 48 accedunt. **B. a.** Nusq; apud antiquos sub nomine papaueris repit<sup>r</sup>/Anemonem uos  
 cant, qm̄ nunq; apit<sup>r</sup> nisi flante uēto/non tñ hoc dico, quin etiam nouerim esse agreste  
 papauer/uel papaueralida/de quo Dioscorides distincte ab Anemone, tractat/Verum  
 quod rubrum papauer dicimus, est Dioscoridis anemone, quippe erraticum papauer  
 duos tantum colores habet, rufum, & candidum/anemon uero plures & praesertim rus-  
 brum ut edocebimus ut ex his constet Rubrum papauer apud nos uocatū esse Diosco-  
 ridis anemonē/Cuius duae spēs sunt, syluestre, i. sponte in incultis nascēs, & quod in cul-  
 tis nascit<sup>r</sup>/syluestre hoc est/in hac rupe uirens, quod ēt frequenter parietes ascendit, hoc  
 (si lubet) colligas/qm̄ efficaces uires hēt, q; cultis locis nascens/sed hoc ex coloribus  
 spēs uariat, nā aliquā puniceos flores hnt, aliquā subalbos, aliquā lactescentes, aliquā  
 purpureos, nos anemone utimur flores rubros habente, in triticis plurimū nascente, quā  
 Dioscorides τὰ αἰθια φονίχα, i. flores puniceos hēte dicit, Hermolaus Barbarus itēpre-  
 tatus est florē sanguineū/nā hic flos biliosum sanguinē presentat/nec ab re fortassis ita  
 Hermolaus itēpretatus ē/florē sanguineū/qm̄ poetā ex Adonidis cruore natā uolūt.  
**Se.** Sū ne tuo iudicio alias spēs collecturus? **B. a.** Ut lubet, sed ego poti<sup>9</sup> i Ferrariēsi  
 agro colligerē, ubi ingēs copia hř, nřa mulieres Rosellas appellant a rubore, uel qñ sint  
 49 parua rosa/Germāi uero a strepitu quē faciūt folia quoties iposita sup manū, & altera

*Mare femina  
 inepior:*

*Anemone in*

*Anemones flos  
 representat bilio-  
 su sanguinis colore*



manu p̄ssu crep̄tant/Clap̄erro sen. i. crep̄rans rosa appellat̄/quis & p̄p̄riū nomē  
 germinū hēant huius floris, s. Glitschen, quod t̄n ex crep̄itu ducit̄, Galli, ut nos, pauor  
 rouge/hispani nōnulli latinū imitantur/quis & apud alios Germanos uildt maen, &  
 ab aliis corn rosen appellatur/Nost̄ra mulieres pro decoranda facie aquā parāt/Antiq̄  
Aegyptij ex hoc flore morbos hominū intelligebāt Hero t̄lle/huius herb̄e i re me  
 dica uis est radice, folijs/& flore/imo antiq̄ floz uires breuibz trāfigunt/circa herb̄a  
 & radices uires edocentes/tu aut̄, ne in hac re nimis immorari uideamur, ad alios floz  
 50 res trāfire coneris. Se. Croci flores colligendi. B. a. En circa hāc semitā, p̄pe illum  
 fonticulū, q̄uo terrā pingāt cōsideremus. Se. Re uera croceus ille color uiridi mixtus  
 ppulebrā picturā efficit. B. a. Ibi flores & bulbosas radices scorsum collige, quā ad  
 ciendā urina cū passo apprime ualēt, nec multū refert, montanū aut̄ satiuū seruaueris,  
 degenerauit aut̄ quod n̄ra mulieres gruogo/quasi crocū appellant, iā cōepit Ferrariā  
 plātari, nec modicus est puētus/Galli arabico noīe utūtur/ut nos ēt uulgo Zapharan  
 dicētes, sed sequēti mō scribūt Saffran/ita, n. & apud Mauritanos fere dicit̄/Germano  
 51 rū uero pars ēt saphran/hispanorū aut̄ cafran appellant. Se. His sambuci flores ad  
 nectunt̄ B. a. Sābuci duas spēs antiq̄ fecere, maiorē, quā arborefcit, hāc nūc quaris/  
 & minorē, quā ebulus ēt uocat̄/Vnde a Gracis χαμῖαι τῆς, i. humilis sambucus, αὐτὴ  
 enim sambucū dicūt/exadē sunt uires ambabus spēbus, Ne sis aut̄ floribus cōtētus, sed  
 radice quoq; atq; folia seruato, quā in re medica scorsum ualent, teneros caules asc̄liti  
 cis relin quas, & granorū ēt succū, quū maturuerint exprimito, ad capillos inficiēdos ap  
 tū/apud antiquos nulla est pro medica re florū recordatio, nūc uero ipsi solū expetūt/  
 nos uulgo uacolas appellamus, q̄bus mulieres pastillos, ex ipsis, ouis & caseo in mense  
 maij/& q̄nq; lac addentes parāt. Se. Ex interiori cortice succū ēt p̄ascētis, & ex me  
 dulla puluerē seruabo, quin ēt uirgas collecturus sum/pro baculis ad podagricos leuio  
 ribus par̄ndis B. a. Videris ex pharmacopola lignarius faber euadere. Se. Hoc  
 ago ut nihil meā officinā desit quod agris aliqua i re cōducere possit. Id̄er. Hoc ipsi  
 cōcedat̄, sed baculos Ferrariā accipiemus, ne tu aliaq; gentiū noīa deferas. B. a. Ger  
 mani sambucū holder appellāt ex cōcauitate, uñ ridicula ex eo noīe fingūt & fere anig  
 52 mata/Hispāi xabugo/Galli uero surean. Se. Zenestrā flores sequūt̄. B. a. Genista,  
 & spartū rectius dī in rerustica pro liq̄adis uitib; apta, hūc locū icultū accedam?, ubi  
 magna copia uiret, flores & semina seruabis, q̄q; & Ferrariā nūc inascat̄, & i oi horto  
 magna copia uireat/Nec pratermittēda uirga/quā i aqua macerata, & expresso suc  
 co ad āginas & coxēdicū dolores ualēt/Radicū nulla mētio ap̄d āt̄quos ē, q̄b; t̄n p̄les  
 rūq; ad educēdā aquā iterutē usus sum/An uero p̄p̄rie differētia sit i ter spartū & Gēis  
 itā & d̄ dupulici eius ḡnē, i eo libro p̄tractabim?, quo herbarū discrimina, & spēs assigna  
 re iā cōepimus. Galli Genest appellāt/Germani uero Genster. Se. Labruscā flores ad  
 53 limē ueniūt B. a. In hac re plures optimi uiri decepti sūt/uitē syluestre cū labruscā cō  
 fūdēres, imo nō solū recētes, ut serapio ac Arabes/sed & Plinius pp̄ hoc nomē decepti  
 54 bis de hac re sermonē fecit uigesimo tertio uolumine/capite secūdo, & 27. capite. 7. sed  
 nobis nūc opus nō ē op̄iniōes Authoz recēfere/Vocabulū hoc αμπέλως αγγίς, i. uitis syl  
 uestris aquocū ē, nā herbā quandā significat, quā uitis q̄dē nō ē, sed ob fructū racemos  
 sum uitis appellat̄/quū t̄n folia uitis non habeat, sed hortensi solano similes sint/Altes



rum significatum est labrusca a Gallis Resin salue nuncupata/a Germanis etiam no-  
 men non habet nisi ex uite & sylvestri compositum/quæ a domestica uite nihil differt/  
 nisi quia sylvestrem habitum habeat,nec colitur/& non modo hæ duæ agrestes uites fi-  
 gura differunt, sed & uiribus/nam illa calidissima est, & ui caustica/& depilatoria insi-  
 gnitur,hæc autem frigida,& adstrictiua/Dioscorides etiam Agrestis uitis duo capita  
 fecit/unam in quarto libro/ubi de herbis agit/Alterum in principio quinti uoluminis/  
 ubi de uitibus pertractat,flores huius herbæ/qui non peruenierint ad maturitatem/col-  
 ligito,uerum folia,& palmites,& capreoli in medicinæ usum seruantur,fit ex Oenâthe  
 55 .i. labruscæ flore oleū ac unguentum/Appellant enim labruscæ flores Oenanthæ,quæ  
 & herba sit eiusdem nominis,cui Dioscorides libro tertio meminit/Mirandum tamen  
 est de Marcello,qui in Oenanthæ,i. labruscæ flore dicit se nunq̃ legisse apud Dioscori-  
 dem herbam aliquam quæ Oenanthæ diceretur. Ex his quæ edocuiſti in Serapione  
 mirum errorem percipio, is enim uir hæc duo genera agrestis uitis cōfundit,prius enim  
 inquit agrestem uitem folia habere solano similia/quod uerum est in herba iam dicta/  
 postea huius herbæ uires scribit,mox flores describens, & quomodo fructus faciat/de  
 labrusca,i. de ea uite sylvestri, quæ inter uites nuncupatur,pertractat.Immo quod mi-  
 rum est, inter uites de illa sylvestri loquitur quæ herba est,& illi cōtrarias uires assignat.  
 B2a. O beate senex in hac re optime sentis,utinam alij non essent adeo ceruicosi/ut  
 rem non aspernarentur,ita enim quisq̃ incorruptam ueritatem cognosceret,sed pauci  
 sunt qui norint uera bona, ideo & tu/quæ prædicta sunt boni consulas, & alios flores  
 56 numera/quum Ferrariæ labruscæ copia scaturiat. Se. Balauſtium occurrit. B2a.  
 In hoc flore apud græcos & latinos differentiam uideo,quippe Theophrastus,Diosco-  
 rides,Paulus,& Aëtius flores mali punici duobus nominibus appellant /Balauſtium  
 & Cytinum, Cytinus est flos domestici & satui mali,Balauſtium sylvestris, intelligunt  
 uero per florem non foliola illa tantum,sed & calycem, qui pomum efficit, cuius rei  
 argumentum est, q̃ Dioscorides comparas uasculum hyoscyami,in quo semina sunt,  
 Cytino comparat,certum uero est in foliolis illis non esse semina,sed in calice, Plinius  
 autem inter latinos præcipuus decimo septimo capite uoluminis decim tertij Balauſtiū  
 mali punici florem simpliciter nominat,nec inter satium & sylvestrem/distinctionem  
 facit,quem omnes recētioreſ medici imitantur,per Balauſtium cuiusuis mali punici flo-  
 rem intelligentes,idem Plinius capite sexto uigefimi tertij uoluminis/cytinos appellat  
 primos huius pomi partus florere incipientis/Balauſtiū uero flosculos in hoc ipso cy-  
 tino/anteq̃ malum ipsum prodeat/erūpētes/Ex plinio nihil aliud intelligere possum/  
 q̃ cytinum esse florem ipsum nondum apertum/& qui foliola illa rubra non emisit,  
 Postq̃ uero erupere,& iam foliola rubescunt,Balauſtium dicitur/forte cytinus appella-  
 tus/quia eo colore uestes tingantur/aut a *κύτες*, quod græcis ambitū/& captū signifi-  
 cat,quia intus fructus uel florem capiat/nunc uulgate nomine apud pharmacopolas  
 utamur/tam domesticos,q̃ sylvestres nomine Balauſtij intelligentes,Ita enim & Galli  
 communi nomine Balauſt/& hispani flor de granada/& Germanorū pars/Balauſten/  
 (his enim ob ingentiſſima frigora magna germanorum pars caret) appellant. Eadem  
 uis domesticis & syluestribus inest Dioscoride teste, quæ uis ego maiorem uim adstricto-  
 riam syluestri tribuerem,Syluestres hic colliges/Domestici Ferrariæ habentur / Nunc



Venetias ex Creta, & alijs orientioribus partibus ualde punicea afferuntur, quos proprie Balauftia nonnulli pharmacopola censent, quum re uera & apud nos Balauftia. i. mali punici syluestris flores sint. **Se.** Ex his arboribus quid colligendum censet? **Bra.** Nunc flores quum maturuerint poma/succum, Malicorium, & Cicum. i. pelliculam acinos interstingentem, quae & ipsa rei medicae conducit, nunc etiam Balauftij succum parare poteris, & pro commodo seruare. **Se.** Haec de Balauftio satis sint. flores sequuntur/quos Cheiri dicunt. **Bra.** De his, quum uiolas colligebas/nonnulla differuimus, quae enim a graecis leucoia, ab Arabibus Cheiri appellantur, hoc manifestissime apparet Serapionem legenti, qui primo species per colores distinguit, ut Dioscorides facit, in de illa ipsi attribuit, quae Dioscorides leucoijs, & eundem modum insidendi mulieres in decocto, laudatq; citrinum, Dioscorides & ipse luteum laudat/unde cheiri corrupto uocabulo idem est quod leucoion, uel sicut in Graeco ex albo denominantur leucoion/quis aliae species albae non sint, ita in Arabico Cheiri. i. albae nominantur/quia ceteris pulchriores sunt, non efficaciores/ut nonnulli putarunt, quia antiq; luteas magis laudant, & nunc medici eis potissimum utuntur/unde non immerito Gallia luteis nomen dederunt/ipsas uiolette iaulne appellantes, & lusitani Goiues quasi giluas dicunt/Germanni autem Gelbueil aut Geluiol aut Geel. i. luteae uiola/nam Gelb uel Geel apud ipsos luteum significat/ueil uel uiol uiolam, quis & uiolaten dicant/unde uiolarum diuersitates ipsi per colores prepositos faciunt/ut Blau uiolaten/Gel uiolaten, Brun uiolaten. i. albas uiolas, luteas uiolas, nigras uiolas. Flores folia/ac semina condas. **Se.** Estne hic idoneus locus unde colligam? **Bra.** Non modo idoneus, sed adeo perfectus, ut nulli perfectiores nascantur/presertim quia montani in hoc genere ceteris preualent, non enim in Ferrariensi solo ita efficaces sunt/utpote humili, atq; humidiori/An uero flores illi/quos ieleminos nunc appellamus/antiqui Gelseminos/sub leucoijs poni debeant, in presenti disputandum non est, & si prius sub uiolarum uocabulo comprehendere animaduertimus, Nusquam enim a Dioscoride iasmini recordatio fit, nisi quia primo libro Iasmini unguenti meminit, quia autem a uiolis/& leucoijs/Iasmini distincti uideantur, id testimonium esse potest, quia Serapio tria diuersa capita facit, unum de senestegi, quod illi respondet quo de i. i. uiola Dioscorides tractat, Mauritani enim senestegi uiolam dicunt/Aliud de Cheiri, in quo Dioscoridem in leucoio precise imitat & Tertium ab his distinctum de Zambach uel Sabach. i. Ielemim, in quo capite ostendit manifeste esse a Dioscoride, & Galeno non pertractata, quoniam Arabum testimonio tantum utitur/& quis species distinguat per colores ut in leucoio fit/in album, citrinum, & coelestis coloris (ut eius more loquar) tamen hic album citrino praemittit, sicut in leucoio citrinum albo/Id autem oleum quod a Graecis Iasminum uel unguentum dicitur/ab Arabibus zambachinum uel sambachinum appellatur/magno agrorum discrimine/ex crassa plurimum medicorum ignauia, qui rerum nomina nescientes pro eo sambucinum oleum accipiunt/quum diuersae sint huic & illi uires/Decipiuntur autem ex nominis fere affinitate/sambachinum, & sambucinum a sambuco, sed haec alias, tu interim alios flores enarra. **Se.** Iam flores expediti sunt, quorum apud nos usus est. **Bra.** O mira/& nimis decurrata res/ta paucos flores in officinis habetis? tamen infinitae herbae sunt/quibus odorati, pulcherrimi/& in re medica efficaces flores insident. **Se.** Posteaque hanc



artem exercere coepi, quod a primis unguiculis fere fuit, nunq̃ alios flores legi, aut ab alijs pharmacopolis seruari percepi. *B2a.* Arabes rem medicam plurimum decurtarunt, quorū uestigia pharmacopola imitantur. Verum post flores quid collecturus es? *Se.* Quod in meo libello scriptum erit. *B2a.* Quid inq̃ illud est? *Se.* Si prius labia in hoc fonticulo abluero, cetera prosequi incipiam. *B2a.* Abluas, mihi potius bibendum est.

¶ In sequenti parte herbae edocentur.

*Se.* Herbae post flores scriptae sunt. *B2a.* Nec omnes in his montibus inuenies, imo & si hic uiderent nonnullae, aliubi tamen petendae, quia plures in humentibus locis, planis, frigidis, & conuallibus efficaciores uires habent. Eia senex optime tuas illas herbas numera. *Se.* Numerabo equidem, sed nullo ordine scriptae sunt. *B2a.* Ergo flores imitantur. *Se.* Imitantur quidem in ordine, qui nullus est, nam ut pyxides, & saculi se offerebant, ita scribebantur. *B2a.* Tamen aliquis ordo est omnia absq̃ ordine disponere, quippe in inordinatione ordo seruatur. At his caullis omissis, iam herbas ipsas uocare incipias. *Se.* Salvia uelut omnium antesignana in hoc catalogo uexillum fert. *B2a.* Hanc in floribus copiose collegisti. *Se.* Copiose quidem, ideo alias herbas prosequar, Rosmarinus, Borago, Buglossa/Origanus. *B2a.* Quid opus est haec iterum enumerare, quum in floribus collectae sint? *Se.* Nolui quicq̃ praetermittere, ut nihil nostrae officinae desit, nullus enim est in auctario error, sed magnus in herbarum defectu. Endiuia, & Cichoreum sequuntur. *B2a.* Optime duo haec sigillatim nunc rastia, a Graecis ambo <sup>seris</sup> appellantur, a latinis intubus/in satium, & agrestem diuiditur, Agrestis apud Ferrariensem uulgo syluestris radícula nuncupatur / ab authoribus picris, & cichoreum, quauis nonnullae etiam urbes in Italia sua uulgari lingua cichorea uocet, ut Romani, Neapolitani, Tusci, & plures alij eodem modo Galli Cicoree dicunt, & hispani, Germanorum uero pars ueguuarde appellat quasi custodem uiarum/nam uidetur fere indicare uiam peregrinis/a pfundioribus uero Germanis ut saxonones sunt hirtlaup dicitur, ab alijs crassiuscule uege uuisse/quia uiam etiam demonstrat, Graeci tamen per cichoreum tam domesticum, q̃ syluestre intelligunt, satium duplex est, unum latiora folia habens/lactucae similis, quod nos endiuia corrupto uocabulo quasi intubum appellamus, hispani ex lusitania Almeyrorem, a Gallis endiue/a Germanis addito enim endiuen/Alterum strictiora folia habet/quod radicula hortensem nostra lingua dicimus/uel radechio, a multis capillamentis per radicem transeuntibus: haec igitur communia uocabula sunt/seris, Intubus, Cichoreum, sed usus fecit, ut apud nos Cichoreum/syluestrem radicula significaret, quam picrida graeci uocant, latini, ut Celsus/Ambubciam appellare uidentur/Germani plures praeter dicta nomina hindtleuff, <sup>imobria</sup> Intubus uero aut seris eam significat, quam corrupto uocabulo Endiuia dicimus/Ex his herbis & radices colligito, quae in Ferrariensi solo efficaciores existunt/praterea expressum succum ad multos usus serua. *Se.* Est ne uerum speciem heliotropij Cichoreum esse? *B2a.* Id plerūq̃ obseruaui, sed nunq̃ uerum esse percepi, q̃q̃ ab authoribus certum esse scribatur, sed hoc nihil ad rem tuam. *Se.* Ergo scolopendra sequitur, quam sinistrorsum in illo umbroso loco uirere cerno, praesertim lapidibus inhaerens.

58  
Seris. &  
intubus:

Cichoriū

59

60



11  
**Bra.** Et tu ex illis es, qui scolopendrium hanc herbam putant? **Se.** Nec aliud unquam  
 audiui aut noui. **Bra.** Illam ergo esse putas/ quæ a Dioscoride Asplenon appellatur?  
**Se.** Illam inquam. **Bra.** Et tu summe erras/ sed utinam error in legenda herba tantum  
 esset, audias uero quomodo illa non sit scolopendrium, quam uos in officinis habetis,  
 & a Gallis etiam scolopendre appelletur/ a Germanis uero Hirszung quasi lingua cerui  
 dicant. **Se.** Libenter hoc audiam. **Bra.** Dioscorides folia similia scolopendræ ani-  
 mali habere tradit. **Se.** Et habet uescio quas lanugines in auersa parte, quæ huic ani-  
 mali assimilantur. **Bra.** Sed hoc non est habere folia huic animali similia, sed potius  
 aliquid in folijs huic animali simile habere, quæ autem sequuntur aptius te mouebunt,  
 addit polypodij modo incisuris diuisa. **Se.** Nulla est huius herbe cum polypodio af-  
 finitas, nec incisuras habet. **Bra.** Sequitur ex inferiore parte aspera & flauescens, su-  
 periore uiridis, quod in uestro hoc scolopendrio non inuenitur. **Se.** Nihil ad me, mo-  
 do eisdem uiribus muniatur. **Bra.** Immo contrarias habent, quoniam hoc scolopen-  
 drium, quod legere parasti/ constrictiuam uim habet, & dysentericis prodest. Medici au-  
 tem tanquam herba aperiente/ lienes dissolvente, & calculos frangente utuntur. **Se.** Hic  
 esset execrabilis/ & nefandus error. **Bra.** Immo est, & nescio cur medicos non pudeat  
 simplicium medicamentorum notitiam omittere, non sunt ipsi qui medeantur, sed mu-  
 lieres illæ, quæ herbas inueniunt, ut Leoniceus quandoque per iocum disceptabat. **Se.**  
 Miror, ac miratus sum frequentissime, nostræ ætatis medicos non modo non callere sim-  
 plicia, sed eos etiam deridere, qui hæc sequantur, & qui aliquid egregij in his parare con-  
 tentur. **Bra.** En quorū res medica trahatur, habemus qui procures nostra urbe ap-  
 pellari uolunt, purpurati, ac togati incedentes, quæ duas summas medicæ rei partes igno-  
 rant, simplicium scientiam, & anatomen, sine quibus nemo aut medicus, aut medico si-  
 milis appellari debet, hos autem relinquamus, ad rem nostram redeunt, uideſcne circa  
 huius putei latera inhaerentem herbam? **Se.** Video, & iam folia accepi. **Bra.** Hæc  
 est Asplenon uel scolopendrium antiquorum. **Se.** Nos istam Citharac appellamus.  
 61 **Bra.** Vel Citharac: aut Cetharac aut quolibet alio barbaro nomine appelletur, ea est  
 quæ antiquioribus scolopendrium/ Asplenon, & a fibris/ quas habet in modum filicis  
 pteryx. Quod ignorans Marcellus illius nominis rationem reddere ignorauit/ a Gallis  
 ceterach etiam dicitur/ & ab hispanorum parte/ a Germanis uero styenkahrn. **Se.** Ea  
 inquam est, si descriptionem recte considero/ deinceps autem quid acturus sum? **Bra.**  
 62 Hanc pro scolopendrio serua, quam Citharac appellasti/ & quum ignaui medici scho-  
 pendrium ordinabunt/ hac utere, tamen nec illud commune scolopendrium pro dysente-  
 ricis omittas, quod a Dioscoride phyllitis quasi foliosa dicitur, passim lingua ceruina  
 nuncupatur/ a Gallis etiam scolopendre/ at a Germanis magis proprio uocabulo Hir-  
 szung, i. lingua cerui/ Infra autem leoniceum errorem uidebimus in lingua cerui/ quam  
 hemionitida putauit/ quum potius sit phyllitis. **Se.** Si lubet/ descriptionem huius phyl-  
 litidis consideremus. **Bra.** Maxime lubet, Rumicis folia habet, longiora tamen, &  
 speciosiora. **Se.** Hucusque res ita se habet. **Bra.** Interius leuor, auersis annexos exis-  
 les ueluti uermiculos præferens. **Se.** Adeo illa est, ut nec cæcus errare possit, sed quæ  
 fuit tam magni, & execrabilis erroris causa? **Bra.** Nihil aliud arbitror, quam quod sub folijs  
 ueluti uermiculos habet/ in usu autem medico uires contrarias habet, quam sit communis,



- 63 & uulgatus eius usus. **Se.** Gaudeo in hanc aetate seruari, utpote qui in multis uerum assequi potuero/Absynthium scolopendri terga consequitur. **Bra.** Montanum palustri nostro efficacius est, ideo hic colligere opportunum erit/herba notissima/hac praesertim quae barypicron ab amaritudine/& ab odore dicitur, a Gallis absince, ab hispanis alosena, a Germanis Bermuet quasi prohibens alacritatem dicta/forte ob gultum ita appellarunt Germani/De fantonico, & seriphio, i. marino alias loquimur/tu in his montibus hoc collige, quo omnes in re medica utuntur/ostendunt enim oculata fide
- 64 montanum efficacius esse palustri/aqua/qua ui ignis eliquantur. **Se.** Menta sequitur. **Bra.** Duas/aut tres herbas numera. **Se.** Pollea calamentum. **Bra.** Siste, quoniam has duas recte copulasti/Menta notissima est herba, & humano generi pluribus nominibus utilis, cum in medicamentorum, tum in condimentorum usu, a lulitanis ortelam/a Gallis Mente, a Germanis Mirz dicta, Calida, & uentriculo summe apta/ut de Aristotele mirandum sit, qui eam frigidam, & seminis uirilis absumptiuam dixerit, in problematum libris/ubi rationem reddit cur belli tempore serenda non sit, Hermolaus per se quidem calidam faceret/sed fieri posse/ut per accidens infrigidet/suspicio autem ego ibi corruptum esse uocabulum, nec mentam legi debere, sed herbam alteram frigidam in qua re quid sentiam alias me edoctrum promitto/syluestris menta Mentastrum a nobis dicitur/a Gallis Mente sauuage/ab hispanis Métrastes, a Germanis uuilt minz. i. syluestris menta/hoc peculiare Germanis est, ut adiectiua substantiuis continuo sua lingua praemittant, Ad omnia ualet, ad quae menta/ignauius tamen, ideo solam mentam habere studebo, ut re efficaciori, & non minus efficaci utar, Calamintha a menta nomen habere uidetur/quam & Galli calament dicunt, tamen re uera non habet cum menta figuram/& licet tria genera calaminthae inueniantur, Montanum, s. quod prope pedes habes/ozimi folia pre se ferens/& alterum odorem pulegij, Tertiumque folia mentastri/longiora tantum habens, omne tamen genus Nepeta a latinis nuncupatur,
- 65 quousque peculiari nomine secundum genus a Romanis Nepeta dicatur, Nostri pharmacopola duo uulgata harum herbarum nomina habent, Neueda, s. & herba Gattara. **Se.** Hoc magis notum mihi est, quam ut dicat. **Bra.** Sed his, quae dicturus sum/mentem adhibeas, Quam uos nepetam siue Neuedam, aut herbam Gattaram appellatis, secunda species calaminthae est, quam nonnulli agreste pulegium uocant, ut Dioscorides inquit, quia pulegio assimilatur, id autem non in folijs, sed in odore intelligendum
- 66 censeo. Eam uero/quam calamentum appellatis, est tertia species calaminthae ignauior & inefficacior ceteris, quam uero hic habes in hoc campetris, aspero & aquoso loco calamintha montana est/omnibus efficacior, Quamobrem quum haec tres species aequas uires habeant, & tertia, quam uos pro uera calamintha colligitis ceteris inefficacior sit, eam dimitterem, & montanam solum colligerem/aut etiam secundam speciem, quam Romani proprie Nepetam dicunt, quousque & hoc eodem nomine tres species significantur, quousque ab aliquo Medico calamintha/aut Nepeta/aut herba Gattara ordinatur, semper aut montanam calamintham/aut hanc, quam uos Gattaria uulgo appellatis, & apud Dioscoridem secunda species calaminthae est, accipito, Itaque nullus fiet error, & illa inefficax herba dimittetur/a Dioscoride tertia species calaminthae/& a uobis peculiari nomine calamentum nuncupata, **Se.** Hoc consilio utar, quousque



do quidem optimum esse uideatur. Maiorana sequitur. **Bra.** In hac herba, quæ  
 Amaracus dicitur, An eadem esset cum sampfuco? dubitavi, eandem esse Plinius aper-  
 tissime ostendit li. 2. i. capite nono, & Theophrastus, immo & ipse met Dioscorides sum-  
 pfucum amaracum appellari tradit/Quod autem dubium fecit, primus Dioscoridis  
 liber fuit, in quo duo capita sunt/alterum de sampfucino unguento/alterum de ama-  
 racino, ac si amaracus & sampfucus duo diuersa sint/Re uera multum dubitavi, &  
 nonnunquam huic sententiæ herebam, in primo libro additum esse ab aliquo librario caput  
 de amaracino unguento, Mox id præter rem esse cognoui, quoniam Galenus, & Pau-  
 lus Aegineta duo diuersa capita, & ipsi faciunt alterum de sampfucino, alterum de ama-  
 racino unguentis/Immo & Plinius scorsum Amaracinum a sampfucino describit/for-  
 te quemadmodum & nunc, nonnulla in uno Italiæ loco fiunt, quæ in altero pretiosio-  
 ra/ & diligentius fieri possunt/ut Theriaca, quæ apud Tortonam laudatissima existi-  
 mat, tamen ubique etiam fit (sed nullibi uera) ita usu uenit in amaracino unguento, ex  
 sampfuco enim fit/ tamen in Cyzico perfectius fiebat, nam & ibi amaracus perfectior  
 est/ & efficaciores uires habet/ hinc ex urbium diuersitate, perfectius & imperfectius un-  
 guentum fiebat, & secundum aliarum urbium nomina uario modo denominabatur/ Ac  
 quia diuersæ compositiones erant, ideo duobus nominibus appellabantur/ & duo di-  
 stincta capita facta sunt/ non tamen hoc ideo est quia sint duæ herbae sampfucus, &  
 amaracus/ sed quia ubi fit perfectum hoc unguentum, i. in Cypro secundum Plinium/  
 & Cyzicenis, quæ sunt propinquæ Siciliæ/ ubi nominatur amaracus/ ideo potius illa  
 compositio dicta est unguentum amaracinum/ Illa uero altera in tota Græcia facta ubi  
 sampfucus appellatur, suæ compositioni nomen dedit, & sampfucinum unguentum  
 dictum est/ Quæ dissolutio ex hoc suspecta est, quia diuersæ sunt compositiones & non  
 eadem/ dempto solum nomine/ propterea id forte melius, quum duæ sint amaraci spe-  
 cies/ una odoratio/ quam nos uulgo gentilem appellamus/ altera minus odorata/ &  
 habens latiora folia/ ex odoratio/ Amaracinum Unguentum fiebat/ quod Cyzicenis  
 potissimum componebatur, quoniam is locus gentili maiorana exuberabat/ In alijs  
 Græciæ partibus fiebat ex inodoratio/ ideo sampfucinum dictum est/ quicquid sit/  
 eadem herba est sampfucus & amaracus, quam nos Maioranam dicimus/ Germani  
 Maioran/ uel meyran/ Lusitani Maniarona/ Galli Mariolame/ herbam in his motibus  
 collige/ ubi odoratio est, & potius hanc serpentem, quam illam rectam, quæ & si a Diosco-  
 ride serpente dicatur/ id ubique non fit/ tamen intelligi potest serpente, quia non solum na-  
 scitur seminibus iactis, sed etiam ramulis plantatis, uel terræ quomodocumque admotis,  
 Nihil autem in præsentī differendum est de Galeni amaraco/ ipse enim ita nostram  
 matricariam uocauit. Quid deinde sequitur? **Se.** Cyclamen. **Bra.** Panis por-  
 cinus uulgo dicitur, quoniam suis mire placeat, ubi in Theophrasto κυκλαμινος legi-  
 tur/ Theodorus Gaza Malum terræ interpretatur, sed re uera deceptus/ quoniam ut  
 ex Plinio sumi aperte potest, Tuber terræ, & rapum terræ/ & umbilicus terræ dicit,  
 nam malum terræ/ ut ex eodem/ & Dioscoride patet/ Aristolochia est/ Quicquid tamen  
 sit, huius terræ rapi tres species inueniuntur, & hæc tantum apud nos nota/ ea est quæ  
 uires medicas habet, ideo hanc solum colligere expedit/ sed non debes esse sola radice  
 contentus, immo & quum caudex plurimum in re medica ualeat, ideo & caudicem &

*Malum terræ  
 aristolochia*



69 eius succum ad usum referua, immo & ipsius radicis succus seruandus / Recentes alio nomine arthanitam uocant. **Se.** Id agam, nunc pulegium occurrit. **Bra.** De pulegio multi dubitarunt / quibus uisum est esse syluestre serpillum / sed tenuibus argumentis inhaerent / si eius historia apud Authores cum hoc nostro uocato pulegio / & uulgo polezolo / ab hispanis poleo / a Gallis poleont / a Germanis poley / cōferatur / nullus erit adeo stupidus, qui non nōscat pulegium esse / Ex hoc montanum seruandum / & dum flores in orbiculos habet / etiā quod habet flores purpureos magis seruandū, q̄ quod albos, nam primum est foemina / alterum mas / putant autem authores (monstrum profecto, & res mare indigna) foem nam efficaciorē esse mare in hac specie / quum dormi eris / suspende pulegium, nam brumali die florescere uidebis. **Se.** Hoc expertus sum / sed nunq̄ uerum comperi. **Bra.** Tamen a grauissimis Authoribus refertur / quicquid sit / hanc herbam in puluerem redigas, & preter usus medicos / pro condiendis obsonijs utaris. **Se.** Id agam, & frequenter egi, sed uno hoc molestor, quia apud Laetium me legisse suspicor / quēdam philosophum / qui ostendere uolens exemplo nō uerbis / castigandos esse dissidentes ciues / pulterem in medium attulit pulegio aspersam, ut ostenderet / ita amare eos tractandos / quemadmodum ipse pulterem tractauit, & dissidentiam pulteris / & pulegij annotaret / quo exemplo pulegium amarum esse deprehenditur / nostrum uero amarum non est / ideo pulegium esse dubitauit. **Bra.** Non ob amaritudinem pulegium pulteris miscuit (quous & sapor eius dulcis non sit) sed ob dissidentiam naturarum / Quemadmodum saccarum optima res est / quo omnes dapes aptantur / tamen ozimis inoptissimum est, adeo ut eorum gustus saccaro uilescat. **Se.** Thymum ergo & Epithymum colligamus. **Bra.** Hac duo iure simul copulasti, quoniam am uiribus / nomine: & locis / quibus nascuntur, fere quadrant. **Se.** Nōne Epithymus est thymi flos? **Bra.** Quid sit audies, ut mox colligere possis / Thymus duplex est candidus, & nigricans, herba notissima est, ut etiam Dioscorides censet / quous ipse de albo Thymo solum loqui uideatur / En quanta copia in hoc petroso loco & sterili sit / Epithymus uero, quo uos utimini / non uester apud Dioscoridem, nam ipse florem Thymi epithimum esse censet libro. 4. Quod autem in officinis habetis non est flos Thymi, sed id quod a Plinio describitur capite octauo libri. xxvi, quod nascitur sine radice rubens tenui similitudine pallioli / uel tenuis, nasciturq̄ circa Thymum, unde epithymus appellatur. Laudarem / ut Thimum herbam / & flores seorsum colligeres / postea id quod circa Thymum nascitur / tanq̄ capillamenta quādam / hoc est epithymus, quo nūc utimur / sunt rubri fere capilli / qui circa arbuscula / & herbas nascuntur / ut circa linum uocata cuscuta nascitur / quā & ipsa ex hoc genere uidetur / circa myrtum aliquod simile fit / sed id uere epithymus, qui Thimum ueluti palliolum ambit / Tamen in hac res ualde ambiguus, an, s. Dioscoridis Epithymus altera res sit a nostro nunc uocato Epithymo, & quo Mesue utitur. **Se.** Libenter quid in hac re sentiendum sit addiscerem. **Bra.** Et ego te ipsum ueluti iudicem in hac controuersia uoco. **Se.** Nullum auctorem / praeter Mesuem uidi de Epithymo loquentem / quomodo in hac re iudex ero? **Bra.** Ego tibi partes disponam ueluti instructas acies, ut facilius iudices. **Se.** Incipe / forte & te iudicem / reum / ac actorem esse cogemus. **Bra.** Non licet quenq̄ officio partis / & iudicis fungi. **Se.** Nunc licebit / nulla parte reclamante. **Bra.** Eni giture principio



principio uidetur Dioscorides de nostro communi Epithymo loqui / quoniam semper consuevit congenera congeneribus copulare, Verum si epithymus Dioscoridis esset flos Thymi, & non Epithymus 'quo utimur in morem capillorum', uideretur suum ordinem non seruare Dioscorides / quippe qui tertio libro de Thymo, quarto autem de eius flore pertractaret / Vnde censendum est alteram rem esse Epithymum / quod Thymi flos / quia nunquam consuevit de herba in uno libro, & de flore eius in altero scribere.

Præterea inquit Epithymum a Romanis inuolucrum appellari / sed noster epithymus / & non flos Thymi inuolucrum est. nam sunt ueluti capilli inuoluti. Adde non dicere Epithymum esse florem Thymi, sed florem e thymo / ac si res quædam sit e thymo ducta / qualis est noster Epithymus, qui ex caudice thymi in Apulia, & in orientalibus partibus educitur.

Immo & nomen ipsum hoc ostendit, nam idem est Epithymus / ac si in thymo dicamus / noster autem Epithymus in thymo est quoniam circa ipsum reperitur.

Item uerba Dioscoridis de epithymo hæc sunt / Capitula tenuia / & leuia sunt / codiculas habentia / quasi crines / sed epithymus non / quasi crines uidetur / & hæc capitula quædam tenuia / qualia et in uocata cuscuta uidentur, licet in cuscuta ampliora sint.

Potest & hoc indicio sumi Epithymum quarti libri Dioscoridis, potius esse nomen epithymum / quod flore thymi / quia tertio libro meminit floris thymi / ubi de thymo pertractat inquit ens esse *πορφύρεος* .i. purpurascens / est autem color medius inter album & purpureum, uere eo loco nec dicit epithymum uocari, nec ei uires maiores facit / quod & thymi uires sint / uerum Galenus / Paulus / & Aetius maiores uires epithymo / quod thymo faciunt / ut sententiam sic potius noster ueluti capillos apud Dioscoridem epithymum esse / quod thymi florem.

**Se.** Ex his certus sum / nostrum epithymum a Dioscoride quarto libro tractari.

**Bra.** Mihi similis uideris Iudici cuidam, qui actore audito, statim pro eo iudicabat, Mox audito Reo, pro illo ius ferebat / nondum aliam partem audiuit / tamen ex abrupto Iudicasti. **Se.** Quoniam nihil aliud dici posse arbitror, **Bra.** In hac re longe deciperis, nam si opposita parti aurem prestabis te pro ea sententiam laturum puto. **Se.** Incipe igitur, quandoquidem nimis repente iudicasse confiteor. **Bra.** Hinc exordium sumam, quod Dioscorides quarto libro inquit epithymum esse thymi florem / Nec moueor quod summus uir Hermolaus interpretatus sit / florem e thymo / quoniam Dioscorides sua lingua scriptum reliquit *επιθυμου θυμας* .i. quæ si ad uerbum referantur / inquit epithymum thymi est flos / non autem e thymo / nec etiam obstat quod a Romanis inuolucrum appelletur, quoniam ob pediculum, cui flos inhaeret / forte id nomen sumptum est / immo si flores demantur ab herba / uidentur fere crines / tamen parui / ideo appellat codiculas / nec etiam moueor quod congenera congeneribus non miscuerit, quia in alijs quibusdam idem fecit, forte quum scriberet in mentem non uenerant, nec multifaciendum est ex nomine argumentum, quoniam & si epithymus in thymo significat, tamen & flos in Thymo est. Præterea Galenus. Paulus / & Aetius Thymum & epithymum calidum & siccum in tertio ordine faciunt, tamen epithymum uehementiorem esse censent / quod flori thymi optime quadrat / Conuenit enim florem perfectiores uires habere sua herba / utpote in quo species



per semina seruetur. Addeq; hos Authores Thymum exhibere cum sale & aceto, & per se cum melle/hoc idem faciunt in Epithymo, quod indicium est florem Thymi Epithymum esse.

**Se.** Et huic partiam fauere incipio, Verum abs te hanc sententiam ferri percupio.

**Bra.** Libenter tibi morem geram, prius florem Thymi epithymum esse censebam, nunc Plinius me attentum fecit capite octauo libri. xxvi. ubi inquit / Item Epithymon / qui est flos e thymo saturciae similis / differentia q; hic herbaceus est, alterius thymi albus / postea interpositis quibusdam ad quae ualet, addit, Quidam alter epithymum tradunt / sine radice nasci, tenuis uel tenui / similitudine pallioli rubens / Ex his uerbis Duo ab antiquis Epithymum uocari colligo / sunt autem tres thymi species, albus, de quo Dioscorides tertio libro. Niger cuius Theophrastus & Plinius meminit / & tertius, qui assimilatur saturciae / hic potissimum nascitur in Pamphylia & Cappadocia, Thymus niger, ut docet Aetius / non debet esse in usu medico, quoniam temperamentum corrumpit, & bilim generat / Relinquuntur igitur Duo Thymi genera in usu medico Thymus albus, & Thymus similis saturciae, hic Thymus saturciae similis flores habet herbaceos, cui Epithymus dicuntur, & hic est Epithymus, de quo Dioscorides quarto libro agit, quem dicit esse florem Thymi durioris similis saturciae / sunt autem capitula tenuia & leuia, codiculas habentia quasi crinnes / hunc epithymum non habemus & recte animaduertit Plinius esse flores e Thymo simili saturciae, & hoc dictum esse ad differentiam alterius thymi / cui habet flores albos, quum hic habeat herbaceos / Quum autem Plinius dixerit flos e Thymo / propter hoc Hermolaus interpretans Dioscoridem / dixit flos e Thymo / non flos Thymi, ut author ipse dicit, quia in pluribus conatur ex plinio Dioscoridem exprimit / hos flores Epithymum esse Dioscoridis / Serapio etiam manifeste ostendit inquit Epithymum secundum Dioscoridem esse florem cuiusdam herbae, quae est similis Thymbrae, Verum quum in creta etiam nascatur, curabo ut semina saltem afferantur / quum Ducis nostri Nauis illuc accedat, Altera species epithymi est palliolum illud circa Thymum sine radice, de quo nullus antiquorum nobis notorum prater Plinium locutus est, ad nos ex Apulia affertur, & Creta, & orientalibus partibus / hic est Epithymus quo nos utimur, qui quum a Mesue describitur, dicit esse similem cuscute / de quo nec Dioscorides, aut Paulus, aut Aetius unquam tractarunt, quoniam ipsi tantum primum exprimunt, qui quum sit flos alterius speciei Thymi, propter id tertio libro de Thymo albo Dioscorides tractat, quarto autem libro de hoc flore, utpote de diuersis specie rebus / & merito inuolucrum appellatur, quia pediculi florum ueluti caudae inuoluti sunt, & crinibus assimilantur. **Se.** Igitur noster Epithymus apud antiquos non erit.

**Bra.** Non quidem graecos, sed bene Arabes, quibus Auicenna & Mesue adeo confusi sint, ut quandoq; de flore Thymi, quandoq; de simili cuscute loqui uideantur, Nam Arabes per hasce aut hyssopum hasce Thymum intelligunt / per Epithymum Serapio idem accepit quod Dioscorides, Mesue autem & Auicenna licet confundere uideantur / praesertim Auicenna, tamen haec capillamenta intelligunt ueluti palliolum / quae circa Thymum sine radice nascuntur / sed errore magno detinentur,



14

quoniam de Epithymo Dioscoridis nō tractant, tamē easdem vires illi suo epithymo  
 tribuunt, quas & Dioscorides, & ceteri Græci suo, immo Dioscorides sui epithymi ad  
 summum quatuor drachmas tribuit/Mesue ad Viginti accedit, Miror autem de excel  
 lentissimo Manardo, qui quum nouerit, & docuerit alterum esse Epithymum Mesue,  
 alterum Dioscoridis, Mesuem ita reprehendat/quia uiginti drachmas dederit, Dios  
 corides autem quatuor, & Plinius ad summum sex, Verum nullus in rebus diuersis di  
 gnus reprehensione est, quum sit alterum Epithymum Mesue ab illo Dioscoridis, cur  
 per dosim Dioscoridis, quæ in altera re est/Mesuem reprehenderet immo si mesuem in  
 capite de hasce, i. Thymo consideremus, manifeste deprehendemus eius puluerem ex  
 hibere/a drachmis duabus ad quatuor, quæ fere eadem Dosis est cum illa Epithymi  
 Dioscoridis, qui est flos alterius Thymi/sed non mirum/quia interdum Homerus ha  
 lucinatur/hoc iure obseruandum esset, quum pro atra bile Epithymus ordinatur, flos  
 thymi saturiciæ similis sumendus esset, si apud nos existeret, loco autem ipsius potius  
 flores nostri thymi sumerem, q̃ capillamenta illa ueluti palliolum, nam flores illi hu  
 mori melancolico aduersantur, nec tamen ita capillamenta illa omitterem, ut officii  
 nam meam non ingrederentur, quibus fere omnes utuntur, quum Plinius eandem  
 fere uim habere cum thymi flore præcitato loco tradiderit, & hæc saxosis locis col  
 ligenda. **Se.** Cuscuta offertur. **Bra.** Nec immerito, quia ab epithymo pa  
 rum differat, nam recentiorum epithymus circa Thymum/Cuscuta circa linum na  
 scitur, unde a Recentioribus podagra lini, & strangulator lini nuncupatur, alij uero  
 grongum dicunt/Germani uero filzeraut Galli & hispani, ut nos fere, tamen non  
 solum lino inhaeret, sed & rubis, ac alijs pluribus arbusculis, & herbis differentia  
 est per colorem/magis albicat quæ in lino, q̃ quæ in rubo, uel moro est, in re ue  
 ro medica est fere eadem ratio/Reperitur, & Cuscuta terræ serpens. **Se.** Nos  
 cuscutam terræ nascentem appellamus. **Bra.** Ratio est me iudice, quia nihil  
 propinquum habet, cui inhereat. **Se.** Ita est, nam quandoq; expertus sum bas  
 culos circum ponere, qui eius capillamentis tecti sunt. **Bra.** Id non pos  
 sum non credere. **Se.** Immo certus sis/hæc autem cuscuta quo nomine ab an  
 tiquis appellatur? **Bra.** Nonnulli epithymum existimarunt, quod falsum esse  
 quisq; ex prædictis sumere potest, nam nec Mesue aut Dioscoridis Epithymum  
 esse potest/quoniam circa thymum sunt/uel in thymo/Cuscuta uero in lino &  
 alijs rebus/Quandoq; putauī herbam, quæ a Dioscoride Androsace appellatur,  
 Cuscutam esse. **Se.** Eius picturam legamus. **Bra.** Vt lubet. **Se.** Herba  
 est candida, tenues habet cirros. **Bra.** Hoc græca lingua uno uerbo dicitur  
 ἀπτοχαρρος, i. tenuibus cirris. **Se.** Amara sequitur, & sine folijs/quæ omnia  
 nostræ cuscutæ quadrant, nam herba est candida, i. in album uergens/potest enim  
 herba appellari/amara, sine folijs/habetq; folliculum in summis cirris/in quo  
 semen continetur/Certe nostra cuscuta est, Gaudeo inuentam esse cuscutam apud  
 antiquos. **Bra.** Ne exultes ante certamen/nam & ego alias id sentiebam,  
 nunc Androsacem/non esse cuscutam certus sum/immo tuo argumento aliud ad  
 dam/Vires, quæ nostræ cuscutæ ab omnibus exhibentur/a Dioscoride Androsacæ ex  
 hiberi, quoniā ducit urinā, aquā intercussem patientibus/& ut Galenus inquit, desiccatur.



aperitq; obstructiones hepatis/quæ omnia nostræ cuscute quadrant. **Se.** Moueris  
forſitan/quia dicit in maritimis ſyriæ naſci, cuſcuta autem apud nos etiam eſt. **B2a.**  
Hoc non moueor, quia a Dioſcoride omnia loca non enumerâtur/in quibus herba naſ-  
cuntur, ſed tantum in quibus potiffimum exuberât, aut efficaciores ſunt, uel ipſe uidit.  
**Se.** Quid ergo impedit hanc non eſſe cuſcutam? **B2a.** Androſacem uidi frequentē  
elapſis annis in iſtria circa mare, quum illuc appelſſem cū Illuſtriſſimo Alphonſo De-  
ce Ferrariæ, piſcandi gratia. **Se.** In ſyriæ maritimis naſci Dioſcorides tradit. **B2a.**  
Et plinius iſtariam dicit eſſe Androſaces feraciſſimam/In primis differt a noſtra cuſcu-  
ta/quia Androſace radicem habet/cuſcuta non/ſecundo Androſace eſt ueluti manipu-  
lus cirrorum uel capillorum breuis/& ſupra unumquęq; capillū adeſt folliculus, in quo  
ſemina ſunt. At cuſcuta longa eſt, ut quandoq; multas ambiat lini plantas, nec in apice  
folliculos habet, ſed per medium, Tertio Androſace ſimilis eſt, plantæ arnagloſſæ, cui  
folia ſint ablata, & nerui relictī, cuſcuta uero elongatur ad magnum ſpatium/Quarto  
Androſace eſt amariffima herba, ut illi nomen dederit amaritudo, nam ab aliquibus pi-  
cris appellatur, ut etiam ſicca amaritudinem ſeruet, ſed cuſcuta ſicca nihil amaritudi-  
nis habet, recens parum/uel nihil. Quinto ueræ albedini cirri Androſaces albicant a-  
deo ut nomen leucae meruerit/quod non facit cuſcuta, licet quum recens eſt in albū uer-  
gat. Sexto Androſace nulli inhæret, ſed per ſe in litore ſpargitur, immo, & ſi quid pro-  
pinquum ſit, non inhæret, ut cuſcuta facit/quæ inhæret propinquis rebus, & in longū  
extenditur. Septimo Androſace acris herba eſt, ut Galenus & Paulus teſtantur, cuſcu-  
ta non acris, ſi quis uero guſtu dijudicet. Octauo Androſace ſemen habet notatu di-  
gnum pro ratione herba cui inhæret, quod eſt in cuſcuta fere inſenſibile. Nono ab  
omnibus fere auctoribus, a quibus Androſace deſcribitur, ut a Dioſcoride, & plinio.  
Libro uigeſimoſeptimo capite quarto Maritima herba dicitur/cuſcuta uero capeſtris/  
immo peculiari nomine ab aliquibus Thalaffia dicitur, per excellentiſſimam ut Dioſ-  
corides docet/quæſi maritima. **Se.** Nunc uere cognoſco Androſacem antiquorum  
noſtram cuſcutam non eſſe/quis etiam eiſdem uiribus inſigniri uideatur / tamen quo  
nomine ab antiquioribus inſigniretur, ſcire optarem. **B2a.** Nunc mihi non conſtat,  
ideo præterita diſſertatione contentus ſis. **Se.** Ergo ad fumum terræ me uertam.  
**B2a.** Herba apud nos adeo nota ut monitore non indigeat, in illam planiciem deſcen-  
damus, in qua ſeges ordeacea uiret, pro hac herba colligenda, nihil tamen impedit Fer-  
rarienſes hortos expectare, in quibus ſumma ſcaturit, decipiuntur uero qui cymbala-  
riam fumum terræ. i. ſumariam herbam (ita enim latine dici debet) putarunt/graeci cap-  
nion appellât ppea q; palpebras ueluti fumus mordicat/eodē noīe ut nos Gail. & hiſe  
pani utuntur/Germani uero in diſtione ſo ū differūt/uocāt, n. Erdtrauch, quod latine  
interpretat̃ terræ fumus/Huius ſimpliciſ herba puluere a ſumma atræ bilis copia Ma-  
gnificū Bartholomæū Proſperę Illuſtriſſimi Herculis Eſtenſis Carnutæ ducis/& prin-  
cipis Ferrariæ primogeniti a ſecretis/uis omni doctrinæ gñe predictū/& bonorū mor-  
columen, liberę reddidi. **Se.** Sena, & eius folliculi in mediū ueniūt. **B2a.** Sena apud  
antiores incognitā eſſe certū habeo/ideo ab Auerroe optime inter medicinas nouas  
numeratur/& lure hoc dicit, quum nuſq; apud Dioſcoridē/Theophrāſtū/Pliniū/Ga-  
lenūq; inuenta ſit. **Se.** Res mira/herba adeo digna decantari/& tot nominibus

Capnos unde.

Pulvis ſumariæ  
q; opari ſit.

Sena antiqui non  
nouerunt.



insignita/græcis ignota fuit? **B2a**. Fuit quidem ut uidetur, **Se**. Nonne eorum tem-  
 pore extabat, aut deinceps terra peperit? **B2a**. Et tunc extabat, sed fortassis / aut ab  
 his non experta / uel non uisa, **Se**. Quomodo non uisa a Dioscoride / qui ferè uniuersum  
 orbem circuiuit? **B2a**. Dioscorides militauit quidem, sed uniuersum orbem per-  
 sultrasse non constat / illuc saltem non iuit, ubi nascebatur, aut mox etiam ad pro-  
 pinquiores prouincias delata est, ut de pluribus alijs rebus factum constat, quas  
 antiqui ignorarunt, aut data opera reliquerunt / Certum uero est centesimam partem  
 herbarum in uniuerso orbe constantium / non esse descriptam a Dioscoride, nec plan-  
 tarum a Theophrasto / aut Plinio, sed indies addiscimus, & crescit ars medica, **Se**.  
 Mihi decrefcere uidetur, quoniam audiui / quosdam Recentes, syropos penitus deme-  
 re, & tantum aqua ordeï / mulso / & paucissimis quibusdam utuntur. **B2a**. Hi suo  
 modo agant, & si ad ægros curandos uocentur (quod rarius accidet) curent / Ego  
 mihi proposui omnes bonos authores imitari / & si quandoq; aliqua noua inuenian-  
 tur, quæ ratione & experimento optima esse constiterit, semper assensuri sumus, eos  
 enim imitari nolumus, qui decocto guaiaci uti despiciunt, quoniam ab antiquis silea-  
 tur. At quomodo ab illis scribi poterat, quum adhuc quadraginta anni non sint,  
 q; insula, in qua nascitur reperta est / prius penitus incognita. In dies crescit ars me-  
 dica / sicut & aliæ artes / ut Plinius testatur, & ante ipsum Plato edocuerat / Immo &  
 Galenus nostram artem per incrementum fieri tradit. **Se**. Ea insula paucis ante  
 annis orta ne est? **B2a**. Non orta, sed nullus unq; illuc nauigare ausus est, præter  
 nostro hoc æuo Lusitanos. **Se**. Quomodo hoc scitur? **B2a**. Quia à grauissimis  
 uiris Ptolomæo / Pomponio / Strabone / Plinio / qui uniuersum describere / hæc nunq;  
 uel à longe monstrata sunt / sed hæc alias, nunc de sena loquamur, quam ita hispani  
 & Galli, ut nos, appellant, Germani uero potius foliorum memoriam faciunt / sea-  
 net bletter dicentes. i. sene folia / plures conati sunt eam apud Dioscoridem inuenire /  
 adeo ut aliquis empetron esse putarit. **Se**. Huius sententiæ excellentissimus Manardus  
 qnq; fuit ea coniectura / q; a Dioscoride scribatur / si in esculento iure decoquatur, pur-  
 gat bilem, pituita / & aquas, nos aut sena in iure bullimus ut purget. **B2a**. Adeo tenuis  
 coniectura est, ut nec filo inhareat, nam & ita bouem capu esse probare, quia bulliuntur  
 ut nutriant. **No**. n. hêt folia lentis sena / ut phacoides appellari possit, quemadmodum  
 empetron, quia & locis maritimis nascitur, & saxosis, Nec falsa est sena, sed subamara /  
 & quæ magis mari propinqua, eo amarior, ut ligustica sena ostendit / quæ ea ineffica-  
 cior sit quæ ex partibus ægypti defertur. hi adhuc peius sentiunt, qui Delphinium pu-  
 tarunt / nam senæ folia non sunt delphino similia, nec opus est ad folliculos fugere, quo-  
 niam de folijs Dioscorides loquitur, φυλλαγα enim foliola significat, non folliculos aut  
 siliquas, nec floribus quadrat. / Decipiuntur etiam qui senam peplion esse arbi-  
 trantur / non enim lac habet, nec semen simile / Minus est Alipon quia semine  
 multum differt, quod nullam habet cum epithymo similitudinem / nec radice / aut  
 surculis cõuenit. **Se**. Quomodo tot uiri decepti sunt? **B2a**. Ob duo primo aliquam  
 similitudinẽ acceperunt, & multas dissimilitudines omiserunt / secundo q; uires cõsiderarunt  
 potius q; rem ipsam / quum enim atrâ bile ducere legerunt, sena esse putarunt, & presertim  
 quia circa maritima nascitur. **Se**. Quid est ergo apud antiquos sena? **B2a**. Alij quos

Ans mro p in  
 curren Fir ti  
 He Galeno.

Sena no est  
 empetron.

Sena no est  
 delphinium.

Sena no est  
 Peplion. aut  
 Alipon.



modo lubet censeant. nos senam ab antiquioribus nusquam descriptam scimus / sed cum  
 Auieroi nouam herbam esse putamus / nouam inquam antiquioribus illis incognitam.  
 Se. Nō ē igitur aliquo pacto colligenda. B2a. Immo maxime seruanda, tot enim  
 dotes & precipuas habet / ut nunquam sit prætereunda. Se. Quomodo id nouisti?  
 B2a. In primis Arabum autoritate, quæ non est adeo temere despicienda / ut non  
 nulli recentes faciunt / præsertim / ubi græcis non opponuntur / postea ipsa quotidiana  
 experientia, quæ est omnium rerum magistra. Se. Audiui hanc esse uiam Galeni,  
 quam regiam dicunt. B2a. Est. Se. Quid collecturus sum / folliculos (ut dicunt)  
 aut folia? B2a. In his saxosis locis hic prope mare herbam, & folliculos legem.  
 Se. Dic (ni pigeat) debetne realiqua roborari / aut corrigi / ne uentriculum offen-  
 dat? B2a. Debet omnino, zinzibere, cinamomo, Gariophilis / aut alia re ex his quæ ue-  
 triculum roborant. Se. Manardus / senam uentriculum roborare cæset absque alio ad-  
 miniculo, quia sub amara, & adstringens, & experientia (ut inquit) hoc demonstrat.  
 B2a. Tam celeberrimi uiri pace dixerim / & præceptoris colendissimi / experientia op-  
 positum ostendit / nam qui senæ decoctum bibunt / aut uocaram infusionem / uentricu-  
 lo offundunt, Nullus est Ferrariæ / aut alibi medicus, qui non sit sexcenties expertus,  
 & ego quotidie experior, nec omne amarum roborat uentriculum / aut adstrictionem  
 habet / Quamobrem semper corrigendam censeo, ob eam, quam singulis diebus expe-  
 rientiam uidemus. Se. Quam partem magis altera seruabo? B2a. Folliculos, in quibus  
 maior uis educendi est / quam in folijs. Se. Manardus magis folia commendat, quæ  
 experientia duce efficaciora sunt. B2a. Laudet quantum lubet, & mihi experientia op-  
 positum ostendit, & omnibus alijs qui artem medicam exercet, & ratio ipsa dicat ma-  
 iorem uim folliculos, quam folia habere / ob perfectiorem ætatem herbæ / ob densiore sub-  
 stantiam, ob potentiam contentorum seminum. Tu ipse hoc experimento ducas / deco-  
 ctiones duas faciens, alteram ex puris folliculis, alteram ex folijs / quas si deinde aqua  
 lance bibas, manifeste deprehendes maiorem efficaciam inesse folliculis, quam folijs, ut ego  
 alias expertus sum / ex his igitur maiorem partem folliculorum, minorem foliorum ser-  
 ua / tamen potius laudarem, ut Venetijs Senam emeris / quæ Alexandria, & orientalis  
 bus partibus deferitur / magis quam ex Apulia aut Liguria / experientia enim ostendit se-  
 miunciam Aegyptiacæ tantum fere proficere, quantum uncia nostratis. Se. Hoc  
 iam diu noui, Quæ est eius Dosis? B2a. In infusione quandoque usque ad sex uncias ex-  
 hibui, nec ueritus sum ad octo pertingere / & contulit / ac ægri bene tulerunt, sed tres, aut  
 quatuor uncia tutissime exhibentur. Se. De sena satis, Mentaltrum sequitur. B2a.  
 Ipsum cum Menta collegisti. Se. Ad serpillum ergo ueniamus. B2a. Notissima her-  
 ba est, a serpendo dicta. Se. Quomodo hoc fieri potest, quia una species ad palmi  
 altitudinem crescit? B2a. Hinc miram Dioscoridis præstantiam in scribendo acci-  
 pies, Inquit a serpendo nomen inuenisse, uerum quia species una serpilli non serpit, sed  
 in altum crescit propterea addit, & quoniam quacunque pars eius / quacunque terrâ con-  
 tigerit radicitur / ut hinc serpillum etiam crescens a serpendo dicatur / non quia spon-  
 te serpat, sed quia omnes ramuli plantati quacunque terra crescunt, Quod etiam Theo-  
 phrastus. 6. de plantarum historia sentit / Quum duæ species sint, syluestre, & satium /  
 adeo modice differunt / ut mira sit illorum similitudo / tu in his petris uirens colligito /

*Senæ corrigenda  
 dam ee, & in qd.*

*An folia, follicu-  
 lis senæ sit infusa.*

*Senæ Alexandri-  
 na, apulia liqui-  
 ra qd præferatur.*

*Dosis. Senæ:*





quoniam sylvestre satiuo efficacius est, ut Dioscorides testatur. Hortense uero coronas  
 mentis relinquo. **Se.** Coronis serpillum addere infastum uidetur. **Bza.** Res est,  
 quæ paucis ante annis in usum uenit/quum mortuos impuberes, aut uirgines serpillo  
 coronare coeperunt/quum tamen apud antiquos in opere coronamentario in summo  
 honore esset, sed quod maxime mirum est, Dioscorides & Plinius in tam notissima her  
 ba sibi inuicem opponuntur, quippe Plinius satiuum serpillum non serpere, sylvestræ  
 serpere scribit, sed Dioscorides satiuum serpere/sylvestre minime/docet, ut hæc quibus  
 dam occasionem dederint errandi, ut pulegium a sylvestri serpillo distinguere nesciue  
 rint, hæc autem apud nos adeo nota sunt/ut nullo demonstrante indigeant/eius effe  
 ctus dedit Gallis ansam ipsum quandoq; appellandi serpolet/& Germanis Quendel,  
**Se.** Plantago proflit. **Bza.** Ferrariæ plantaginem quæres/in palustribus locis, se  
 cus aggeres, atq; septa, hæc enim summe amat, & in humidis efficacior est, **Se.** Eius  
 uim in siccioribus locis efficaciorē credebam. **Bza.** Errabas, quoniam id expressis  
 uerbis Dioscorides testatur/Arnaglosson etiā appellatur, cui apud Germanos nomen  
 respondere uidetur Schofzung, i. lingua ouis/Duæ eius species ab Authoribus enu  
 merantur, maior, quæ & *πενταφυλλον*, i. septineruia/& minor, quæ *πενταφυλλον*, i. *Quin*  
*queneruia* a fibris quibusdam tanq; neruis per totum folium extensis/Vtrâq; speciem  
 Ferrariæ habebis/sunt apud nos herba notissima/ab hispanis eodem nomine dictæ/  
 a Gallis plantain/a Germanis altero nomine dicitur yuegrich, postea addunt Breyter,  
 & Spitzeter. i. maior & minor/Appellant etiam Begtrit/ac si dixerint herbam quæ in  
 uia calcatur. **Se.** Malua, & Maluauiscus sese offerunt. **Bza.** Optime simul copu  
 lati, nam Maluauiscus species maluæ est/latine hibiscus dicitur, a Græcis Althæa/nō  
 tissimæ herbae sunt, in hoc plano radices ac folia hibisci, Maluæ autem folia & semina  
 colligito/satiua malua Ferrariæ non utimur/sed Mediolani, ut olera/seritur ac colitur/  
 ad cibos apta/Coquitur ut asparagi/& in acetarijs manditur, **Se.** Est ergo alia sylue  
 stris malua ab Althæa, **Bza.** Est equidem/nam hæc communis Malua/duas species/  
 hortensem/& sponte nascentem habet/hortensis cauliculos maiores facit, & edendo ap  
 tos/in sylvestri, i. sponte nascenti duriores sunt/& cibarijs inepti/Plinius Malopem ap  
 pellat/Quæ in satiuis ampliora folia habet/quæ uero non/Malache ab emolliendo uen  
 tre/unde satiuam malua/& sylvestris erunt/ambæq; in alias species distribuuntur/tamen  
 Dioscorides satiuam tantum/Sylvestrem/& Althæam facit/Nos autē Venetijs in hor  
 to nobilissimorum cornariorum, quæ Murani habent/Arboream maluam uidimus, im  
 mo erant ibi multæ maluarum planta/quæ in iustam arboris mensuram creuerant, &  
 nunc adsunt, ut facile ex ipsis ingentes baculos quisq; sibi parare possit/quod tamen  
 non mirum est, quia a Theophrasto arborescere Malua dicitur/Quicquid sit Althææ  
 radices, non althæa (quippe nonnulli decepti sunt Althæam cum Althæa confundentes)  
 herbam, & flores ipsos serua/Malua Ferrariæ ubertim habebis, & cultu satiuam facies,  
 & in arborem crescere coges, præsertim si semina illius Venetæ seras, quæ Romanæ  
 maluam dicunt, nescio id nomen unde sumpserint, **Se.** In Althæa solo radicibus uti  
 mur. **Bza.** Ne folia deferas/quoniam priuatim (ut Dioscorides inquit) ex exiguo  
 oleo morsibus & ambustis emplasti modo imponuntur/hispani, ut nos, Maluā dicunt,  
 Galli Mauycs, Germāi Bappelen, aut pappln, Coliculos uero Maluæ pappi sil, Mal

*Plantag. duas pro.*

*Hibiscus  
Althæa.*



- 83 uam uero syluestrem uult paplin dicunt, Althæam autem Galli Grimaueus, Germani Ibis appellant/quis & nonnulli uult paplin. i. syluestrem malam dicant. **Se.** Deinde semper uiuum maius & minus occurrunt. **Bza.** Tres species semperuiui apud Authores inueniuntur/quis plures herbae sint/quis tres, quae semper uiuant, i. quocumque tempore ex quatuor anni. i. quibus ingens calor/aut saeva hyems non nocet/latine sedum/graecae Aizoon dicitur, Ferrariæ in tegulis nascuntur/& potiores uires habent/quis in his montibus, Maius semperuiuum a nobis herba orechiara appellatur/a similitudine/quam cum auribus habet/a Gallis Ioubarde/hæc autem similitudo maior est/quis ea quam cum oculo habet secundum quam dicitur Zoophthalmon/semperuiuum minus a nobis herba pegnola/& uermicularis dicitur/ob similitudinem quam habent folia cum nucleis pineis/a Gallis dicitur oreile de souris/supra Ferrarienses tegulas mire scripit/Tertia specie non utimur, quae  $\text{Ανθοχων} \alpha \gamma \gamma \iota \alpha$ . i. portulaca syluestris dicitur, de qua bis Dioscorides tractat, secundo, & quarto libro, sed quod secundo libro scribitur, id totum in quartum referri debet, hoc autem genus habet uires penitus oppositas predictis semperuiui speciebus/quum uero non sit opus de herbis, quibus non uteris/disputare, ad alias transire opportunum erit, si prius animaduertero ex harum succo Nobilissimum comitem Herculeum Contrarium, & alterum Herculeum comitem trotum, Duo nostrae urbis fulgentia lumina/ex diuturna Gonorrhea in sanitatem restituerim. **Se.** Urtica pedem confert. **Bza.** Conferat hæc notissima herba/ut apud nos in prouerbiu cesserit/etiam culo notam esse urticam, Quas species habet, unam folia latiora, & nigriora habentem/alteram minus nigra, Adest & cania urtica cæteris acrior/& herculeana, quae odorem habet, in genere a Graecis  $\text{Ακκαυρη}$  dicitur/a nobis ab urendo urtica, omnibus eadem uires sunt, nec aliquid uni peculiarius attribuitur/quis alteri/Ideo laudarem ut hic in montibus eam colligeres, & seorsum semina/herbam, radices, ac eius succum diuersis locis seruares/De mortua autem urtica, quam Lamium, uel Aonium uocant, quoniam non urat, alias pertractabimus edocentes/an ea quae apud nos mortua & iners urtica uulgo dicitur/Antiquorum Balote sit/Ab hispanis Ortiges/a Gallis ortie/a Germanis Nesselen/& hoc tempore nuncupatur. **Se.** Ut frigida herba calida iungatur, Portulaca urticam sequitur. **Bza.** Notissima est herba/potius in Ferrariensi solo quaerenda, quis alibi, satiuæ est, & agrestis/folia, & simul ramulos legito/ac seruato,  $\text{Ανθοχων}$  a graecis appellatur, a lusitanis beldroegas/a Gallis pourpie, a Germanis porcelraut/ac si dixerint porcellorum herbam/in acetarijs editur/cucumeribus/Capis, oleo, sale & aceto conditis. **Se.** Graminea mox sequitur. **Bza.** Gramen potius dicito/quis Graminea. **Se.** Quid refert, modo res ipsa intelligatur? **Bza.** Si absque uocibus res intelligi possent, non indigeremus nominibus/sed postea quis huc peruenimus, ut non possint absque nominibus artes intelligi aut addisci, ideo melius est uocabulis a bonis authoribus scriptis uti, quis barbaris & sine authore dictis/melius enim est recte loqui/quis prauè & incomptè/& si ad rem nihil faceret/De agrosti. i. gramine/cum Dioscoride dicam ab omnibus cognosci/Ipsam Ferrariæ potius quaerem, ubi mire uiret, & hoc Montano efficacius est, radices seorsum, & ramulos colliges/uel omnia simul seruato/& quum opus erit seiungito, ad quemadmodum apud latinos omnis fere herba gramen appellatur/presertim quae sit lumentorum esca, ita apud Germanos

Sidu  
Aizoon

Diuturna Go  
norrhoea curio:



nomen est/Gras quo gramen significant, & ceteras herbas folia strictiora habentes ut  
luti fœnum, Nunc autem de sanguinea herba apud nostrum uulgus dicta/aut cauriola  
la disputare omittemus, quam Plinius Libro, xxv, alteram speciem graminis putat, &  
gramen aculeatum uocat/quia plures habet in acumine aculeos/quos conuolutos nas-  
ribus inferunt, extrahūtq; ciendi sanguinis grā/hoc nri pueri cauriola herba sæpe fa-  
ciunt/quæ an sit Coronopos alias disputare tentabimus/Nunc tantum id animadu-  
tentes/dubitari posse a scholasticis/quum dulcia uermibus puerorum conueniant. i.  
eos potius nutrant/ q̃ interficiant/Dulce autem sit Gramen, quor cōmunis omnium  
medicorum usus est/ contra puerorum lumbricos gramine uti. Verum disputationes  
hæ, quæ nihil ad cognitionem simplicium faciunt, omittantur. **Se.** De lauro igitur ser-  
mo fiat. **B. a.** Ab herbis/ ad arbores transis. **Se.** In scribendo, aut colligendo nul-  
lum ordinem seruo/ sed ut præsentantur/ ita leguntur. **B. a.** Plures sunt lauri species/  
eisdem fere uiribus insignitæ/ & apud nos adeo notæ, ut demonstratore non indigeant,  
In his montibus foli / Daphnides, i. baccas/ & corticum radices collige ac serua. **Se.**  
Nullus est corticum usus. **B. a.** Immo maximus, nam calculos frangit, & locinoro-  
sis prodest/ Galli lorier uocant laurum/ ut plures ex nostris mulieribus orato, Germani  
uero nomen proprium non habent arbori/ sed ita fingunt lorberbaum, quasi dicant ar-  
borem baccarum lauri. **Se.** Tamariscus sequitur. **B. a.** A Dioscoride Myrice nun-  
cupatur, ad illam propinquam paludem, ubi stagnum apparet/ descēdamus/ nam ibi  
myrices copia scaturit/ eius fructum/ herbam/ cortices, & lignum seruabis, Duo ex li-  
gno parantur/ uasa ad bibendum lienosis/ & eo combusto, cinis, ut fœminarū fluxio-  
nes sistantur/ preparatur/ est apud nos arbor notissima, quin & semen ac flores seruan-  
da/ a Germanis Tamarisch/ a Gallis Tamarisifi appellatur/ sunt tamen & Germani/  
qui heyde uocent/ sed magno errore, quia erix est arbuscula in magicis rebus salutaris.  
**Se.** Salix deinde scriptus est. **B. a.** Ores mira, salices in montibus quæris/ sed quæ  
feracior terra Ferrariensi solo, omni salicum genere exuberante. Vbi & uires efficacio-  
res insunt, q̃ in montibus, humido enim solo gaudet/ & in ipso fere sponte nascitur/  
Ne herbarium tuum hac arbore oneres, quum Ferrariæ ubiq; sint / folia/ semina, folio-  
rum succum, a corticis succum/ presertim quum floret, seruato / non quidem succum  
per expressionem, sed eum, qui per incisionem corticis emanat/ & ex preusto cortice ci-  
nerem seruabis, cortices uero quocunq; anni tempore recētes habent/ quū uero apud  
Theophrastum & Plinium plures sint salicis species, omnes æquis uiribus insigniū-  
tur, aut modice differunt ideo non est opus nisi ex ea quæ ad manus uenerit, hæc col-  
ligere. **Se.** Camedrios sequitur. **B. a.** Barbari adeo nomina corrumpere, ut genitio  
recto sapius utantur, nam quemac modum stichados pro sticechas supra dictum est,  
ita Camedrios pro Chamædrys dicunt/ Recentiores medici fere gracam uocem expri-  
mentes quarculam minorem uocant/ latini Trixaginem, Ferrariense uulgus calamam  
drinam/ Germanorum pars loge, Alij Gamenderim, Alij Gamanderlim appellant, ta-  
men nonnulli uocabulū habent, quo postea in amatorijs utūtur. s. Ielenger Ieliber, quod  
uocabulum Chamedri significat, si uero exponatur, significat, quanto diutius, tanto  
clarius/ unde in amatorijs cauillis hoc nomine utentes deridere uidentur/ In hoc aspe-  
ro & petroso loco uiret/ ubi folia & semina colligenda, & nunc potissimum, quia suo



semine prægnans est, quo tempore Dioscorides seruandam esse monet. **Se.** Dioscorides quatuor digitorum altitudinem non excedere scriptum reliquit. **Bza.** Id est in hermolai interpretatione, sed ipse sua lingua dicit. **Ἐστὶ δὲ Θάμνισκος σπιθαμῆς,** uoluit esse fruticem breuem, utpote qui habeat longitudinem spithami, i. quantum extendi potest a pollice ad auricularem & quæ uis aliqua etiam hanc mensuram excedant, tamē pauca sunt, nec multum exuperant/ quum autem Dioscorides alicuius herbae mensuram tribuit, id facit, ut maiori parti indiuiduorum illius speciei quadrat. Nec etiam adeo staram mensuram tribuit, ut quandoq; in aliqua portione excedere non possint.

95 **Se.** Laureolam ergo colligamus. **Bza.** Hic manifestissimus Recentiorum error deprehenditur, laureolam Mezereum esse existimantium. **Se.** Qui sunt hi recentes, qui hoc putarunt? **Bza.** Dinus quidam Florentinus, cui Mesuem commentatus est, hic capite primo laureolam mezereum esse testatur, sed quantum hallucinetur, primo intuitu apparet, quippe Arabes omnes Mezereum inter lactarias herbas connumerant. at laureola lac non emittit. **Ἄσπερον δὲ ἐστὶν,** a Dioscoride, a nobis quasi græcum uocabulum imitantibus laureola nuncupatur, ita etiam a Gallis loreole dicitur, In his montibus fructum collige, & folia. **Se.** Dioscorides ipsam Alipo similem dicit, & Nymphaea: flores habere, quod in hac laureola falsum esse deprehenditur. **Bza.** In antiquissimis Dioscoridis codicibus ea uerba non sunt, ideo & Hermolaus barbarus ea suspecta habuit, in reliquis adeo ipsa est, ut nec pictor eam egregius pingere nouisset. **Se.** Habet ne feruentem & erodentem gustum. **Bza.** I u gusta, ego expertus sum magno meo incommodo, qui etiam multa aqua epota extinguere non uoluerim, & cœnanti omnia uidebantur etiam insipida, multo pipere aspersa, adeo lingua & palatum ardebant. **Se.** Tibi potius credam, q̃ experiri tentem, & ad Rubi cimas descendam.

96 **Bza.** Cima latine quidem dicitur, uerum in his montibus rubi qua rendi non sunt, quum Ferrariæ efficaciores uires habeant, Cacumina, Rami, atq; mora seruanda/ eius autem species plures sunt, at una tantum Ferrariæ uiret, quam appellant sentem, uel chamæbaton, i. humilem & terrestrem rubum, in solo Ferrariensi omnia prædia circūsepiuntur rubo, ne iumenta & homines in alienos agros transeant, a nobis absoluto uocabulo spina & roueda quasi rubus/ & sua cacumina cimas spinarū uocamus, quas Galli le Coupean des Rouses dicunt, Rubum uero Germani Bramen beher appellāt/ De rubo autem canino, cynosbato dicto alias tractaturi sumus. **Se.** Myrtus sequitur. **Bza.** Duæ potissimum Myrti species reperiuntur/ Nigra, & alba, Nigra folia habet, quæ in uiriditatem quandam intensam, & fere suboscurem tendunt, quæ nigredinem quandam pre se ferre uidetur, Alba uero uiriditatem habet magis apertam, quæ respectu intensæ uiriditatis albedo dici potest/ In genere autem omnia ex myrto, quæ in usum medicunt ueniunt, feliciora & efficaciora in nigra sunt, q̃ in alba, & ita perhibetur ab Authoribus/ ex nigra igitur omnia colliges tibi necessaria, & descende

97 ppe illas aquas/ ubi egregie uiret est enim frutex ambiguae naturæ, qui modo in aq̃s, modo in terra uiuit, Multa ex Myrto seruanda sunt/ semina/ folia/ succum ex folijs & seminibus, ex quibus etiam exprimendum uinum, Vos semina myrtillos appellatis/ 98 Antiquiores/ ut Hippocrates/ Myrtidanum/ Parua etiam myrtus, quæ myrto adnas scitur Myrtidanum dicitur/ & Myrtida a Paulo Aegineta, efficacior est tota planta. 99



quam seruare expediet/Intelligo etiam per adnatum id quod circa corticem nascitur,  
ut in Thymo/Mesuae Epithymus/ita in Myrto Myrtidanum/uel ( ut nouum nome  
singamus ) Epimyrus,quem circa Myrtos frequentissime uidi/quis Galenus Myrti  
da sobolem myrti solum intellexit/Omnia ergo haec ex nigra Myrto sumenda.

100

**Se.** Cauda equina sequitur. **Bra.** Nomen rei ipsi conueniens/nam cum equina  
cauda similitudinem habet, ideo & graeci ἵππουρα, & latini equisetum, & equinalem uo  
cant/nescio autem cur a Ferrariensibus mulieribus sceuola appelletur / Tamen quic  
quid sit, non est in montibus petenda haec herba/sed potius inter Ferrarienses fossas,  
& loca aquosa/fovia/& radices seruanda utpote rei medicae utilia/Tamen unum anis  
maduersione dignum est, ab aliquibus ita appellari, quia equorum membris succur  
rat, praesertim ubi fluxerit sanguis, habet enim adstrictoriam quandam uim / ideo a  
Cermanis nomen accepit harstrang/a strangulando quoniam si quispiam masticauer  
rit, ut pueri saepe faciunt/adeo adstringit ut strangulare uideatur/Calli uero a simili  
tudine Queue de chival dicunt/herba apud nos notissima, cuius duae sunt species/altera  
brevior/altera longior/cuam a saliendo salicem equinalem Dioscorides appellat, long  
giorem appellant nostrae mulieres selarcam/arbitror inde sumptum nomen, quia stan  
nea uasa/illa fricent/& clarificent/sed aliud uocabulum habent magis usitatum, s. As  
prella ab asperitate, ideo mire fricat uasa, Breuiorem sceuolam dicunt/Scuola est se  
cunda species equiseti apud Dioscoridem/Asprella uero prima, habet autem sua fos  
sia adeo mollia sceuola, & fragilia/ut inepta sit ad abstergenda uasa/sed Asprella/du  
ra habet/& ad frangendum contumax, aspera est ideo in poliendis coquinae us  
sis ea utuntur/sunt adeo nota haec herbae, ut nulla sit Ferrariensis muliercula / quae non  
agnouerit/Alia autem in polygono foemina deceptus sum, quam Romani sanguina  
lem foeminam appellant/putans ipsam esse equiseti speciem, quoniam ita a Diosco  
ride describitur/frutex est tener/arundini similis continuatis geniculis, & inscissos tus  
barum modo factis, circa quos piceae similia foliola in orbem exeunt, radix illis inu  
tiis est, nascitur aquosis locis, adstringendi, refrigerandi quae uires habet. Si quis equi  
setum huic descriptioni comparabit, eius picturam esse fere deprehendet, tamen des  
inceps noui sanguinalis foeminam alteram esse/& a nostris mulieribus Coregiolam,  
& ipsam appellari, quia polygonium mas etiam coregiolam uocant, per mulieres uni  
uersum Ferrariense uulgus intelligo/huius herbae succo ac puluere Illustrem Dianam  
estensem, Contrariam, Mulierem dignam ut altiori tuba decantetur a fluxu sanguinis  
narium immunem feci.

101

**Se.** Solatrum maius, & minus sequuntur. **Bra.** Non mo  
do in solano (ita enim appellari debet) recentiores, sed etiam antiqui inter se dissens  
tiunt, Nam Theophrastus, Plinius/& Dioscorides his nominibus strychnon, & ha  
licacabum uario modo utuntur. Quippe Theophrastus solum duo genera ponit/som  
niferum, & Maniacum/sed haec lites in aliud tempus differantur/Maniacum solanum  
describendum, nec quo utimur, in his montibus colligendum/sed Ferrariam ubertim ha  
betur/olim edendo erat, nunc non editur, olim etiam satium erat, & in hortis/cum alijs  
oleribus seminabatur/nunc in hortis, & aquosis locis sponte provenit, immo & cul  
toribus inuitis scatet/Tu folia/ac fructum, i. acinos illos suos seruabis / A Ferrariensis  
bus biassola/ab alijs uua canina appellatur/sunt etiam qui uuam morellam a colore,

102

Hippuris  
Equisetum  
Scuola uulgo

Duae equisetae

Asprella  
Scuola

Sanguinalis foem.  
Coregiola



Color purpureus  
mouillus uulgo dr.

- quum grana maturuerint, uocent; & quoniam eo succo talis color fiat / uulgo enim  
Ferrariense purpureum colorem / Morellum dicit / quo nomine in hac herba Galli &  
Lusitani utuntur / illi enim Morelle solatruum uocant / isti moura / & fere idem nomen  
Germani sequuntur Nachtschatn dicentes, quasi umbra noctis / ex colore, quem grana  
ipsa / aut habent / aut inficiunt / non est opus notissimam herbam alijs uerbis pingere  
re / nullus enim est Ferrariæ qui solatruum ignoret. **Se.** Iuam ergo Doccas. **Brā.**  
103 Hæc a græcis χαμαίρις dicitur / quia humilis / & per tetram serpat / non tamen adeo  
serpit / quin ramunculos eleuatos habeat / in hac etiam ordinanda Recentiores geniti  
uo / pro recto utuntur / Chamæpityos dicentes / Iua autem uocatur quasi Ibiga / ita. n.  
a Plinio, & alijs pluribus dicitur / uel Abiga / Nostri recentes Iua / aut Iuam moscatam  
credo ob odorem uocent / cui tamen mihi ingratissimus est, corruptumq; est uocabu  
lum Iua / ab Ibiga uel Abiga / In montibus efficacior existit / & prope maria. Nomen ac  
cepit ab odore quem habet piceæ, uel pinus / nam hoc uocabulum <sup>πικτός</sup> modo pro pi  
cea / modo pro pinu interpretatum inuenies / tamen piceæ odorem potius imitari uis  
detur / unde Chamæpitys idem est quod parua picea, uel si id mauis parua pinus / fue  
re tamen recentes / qui cupressinam / & qui paruam Cyparissum potius nuncupare uo  
luerint, tamen a picea, uel pinu, non a Cyparisso nomen habet, ut Chamædrys. i. parua  
quercus / a drys, quod quercus est, deducitur, Tres Ibigæ species reperiuntur quæ in  
genere a parte Germanorum uergilismēnit appellantur / quod uocabulum in cauillis  
amatorijs sumunt, & circa ipsum iocantur, nam idem significat, quod non obliuiscas  
ris mei / Tres species Ibigæ reperiuntur, sed tu hanc, quæ in usu est, solum collige fo  
res luteos habentem / nam de his herbis tantum acturus sum, quæ nunc in pharmaco  
polarum officinis Ferrariæ uersantur / Alio autem loco de omnibus herbis ubertim &  
104 distincte differemus. **Se.** Fœniculus sequitur. **Brā.** Notissima herba / a græcis  
Marathron appellata, notissima inq; utpote cibus gratissima / quam gratia bibendi nunc  
comedunt / prius sanitatis gratia sumebatur / propterea herba & tenello trūco toto an  
no uescebantur, In hoc monte, ubi uires prestantiores habet, herbam, semina, & radice  
ces collige, partim pro re medica, partim pro obsonijs seruanda / q; q; pro obsonijs / co  
quorum & nostratum mulierum cura sit / Ab hispanis Imoio / a Gallis fegneul, a Ger  
105 manis fenchiel appellatur. **Se.** Caules sequuntur. **Brā.** Nec brassicæ suæ desunt  
uires, præter id q; edendo sit, a Dioscoride tres species enumerantur / satiuæ, agrellis,  
& Marina, De satiuæ nihil amplius Dioscorides, sed Theophrastus, & post ipsum Pli  
nius, qui Theophrasti interpres appellari potest / in tres etiam species / satiuam parti  
untur in crispam / caulodem / & eam, quæ propriæ dicitur Crambe / q; uis Crambe no  
men generis sit / tamen satiuarum omnium idem usus in re medica uidetur / q; uis cram  
be / quæ tenuiora & simpliciora folia habet, egregius laudetur, tamen in montibus quæ  
renda non erat / quum in Ferrariensi solo mire scaturiat, etiam ex quacunq; specie, &  
presertim ex ea quæ tenuiora folia habet / folia / semina / & cimæ / seruanda, quæ sale cri  
am condire oportet pro uomitionibus ciendis, immo & succus, & flores, & cremato  
rum caulium cinis legendus / tamen quum toto anno Ferrariæ uiucat, tunc colligerem,  
quum ea indigerem, Est autem non modo in re medica, sed & in Ganea laudata Cram  
be, de qua biscocta plura prouerbia a græcis facta sunt / Hispani latinum fere imitant  
tur / coles



106.

cur/coles dicentes, quasi caules/sed & ad hoc nomen potius Germani attingunt Cœ  
 le, exprimentes/& Galli choulæ/q; ad Brassicam. Id autem Brassicæ genus, quod  
 nos a capite caputium appellamus, id forte est, quod Plinius sessile & cumantum  
 uocat / a Germanis etiam a capite nomen sumpsit Cappes, uel cappes Craut di  
 centibus. **Se.** Alkakenghi ad manum ueniunt. **Bra.** Halicacabus latine di  
 citur/Arabes, & Barbari latinum peruerpentes Alchachengi quasi halicacabum uo  
 cant/est secunda species solani Dioscoridis, quam Plinius uesicariam appellat, quos  
 niam uesicis succurrit / Dioscoridi autem magis placet, quoniam folliculus ille  
 in quo eius granum continetur / cum uesica similitudinem habeat / uesicariam di  
 ctam esse / Qui eam Apollinarem minorem apud Diosco. idem esse tradunt / des  
 cipuntur, de qua in fine primi libri scriptum est, nam nec id caput eo loco esse des  
 ber, & est tertia species Strychni, quam <sup>uulgo</sup> id est somnificum uocant, quod pro  
 pe mare inter saxa nascitur, ne in his montibus halicacabum quæras sed quumeris  
 Ferrariæ, in uincis colliges, ubi efficacior est, herbam, & folliculo seminibus plenos  
 seruabis / quin & succum exprime, in umbraq; sicca ad ciendam urinam / potuit  
 hic succus tribus diebus contentam urinam, Reuerendi præsulis Iacobi Gallini sanz  
 ctæ Annæ prioris dignissimi/expellere/& aliorum aquam intercutem euacuare / Ne  
 scio qua de causa Germani eam appellent Iudendocklen id est Iudeorum pilam/forte  
 ex folliculo nomē illud nata est/hi uero Germāi lōge decipiuntur/qui schlaffbecht/ud  
 Tholkraut halicacabum putant, quoniam ea nomina potius furioso solano conue  
 niunt/primum enim somnificum granum alterum maniacam herbam significat/plu  
 res autem absq; his effectibus Halicacabum apud nos comedunt, Adde alterum esse  
 maniacæ herbe figuram. **Se.** Beta mox occurrit. **Bra.** Nomen habet secundæ lites  
 re Alphabeti Græcorum/nam quum ab o'itoribus deprimitur/figuram b præ se fert/  
 Est autem duplex/Candida, & Nigra radice cognoscuntur, non folijs/ut multi decepti  
 sunt/adeo notæ sunt herbe/ut opus non sit pingere/ne montanam quæras, sed Ferrar  
 riæ abunde uiuet/& efficacior q; alibi est/ex ambabus speciebus folia, & radices ser  
 ua / tamen alba in omnibus efficacior est præterq; in astringendo, quo effectus  
 a nigra superatur / succus etiam foliorum & radicum ad plures agnitudines ua  
 let / De Elito nihil in presenti, quum apud pharmacopolas eius usus non sit Gal  
 li poirce bletam, & Germani Mangolt appellant, quo fere nomine Itali multi utun  
 tur, ut cui circa Vercellorum Coloniam, & prope montes habitant, dicunt enim simul  
 cum Mediolanensibus, & fere cæteris Insulribus Manegold. **Se.** Ad Mercurialem ue  
 nire conueniet. **Bra.** Hanc Mercurius inuenit, ideo Mercurialis dicta est, quam  
 Græci ab eodem Mercurio sua lingua hermipoam uocant, & alio nomine Lino  
 zostis/Galli & Hispani nomine fere latino utuntur/primi Mercuriale / alij Mercu  
 rial / nostrum uulgus magis corrumpit nomen Mercorella dicens/habet apud Ger  
 manos uaria nomina, ut etiam uariæ sunt nationes / sed hoc communius est cæ  
 teris, Ringelkraut per B, aut per p, Pingelkraut, Alij uero Ruyvurtz / Alij Scheiffzraut  
 Alij Scheiffzmilt / Alij Mistrudt / Alij Speck malten / alij hundts milt / Alij Scofz  
 melden appellant / sed pro diuersitate nationum hoc fit / herba notissima est /  
 & qua pro soluenda aluo nostri rustici utuntur / in pultarijs præsertim decocta,

Strychni

Succus Halica  
 cabi in cienda  
 urina utilis.

108.

Beta nigra  
 astringens

109.



- si quis enim lancem comederit, mira euacuatione soluitur / Duas species habet / masculinam & feminam / femina efficacior existimatur / Mas nigriora folia habet & semina rariora / femina albiora folia habet / seminaque frequentiora sunt / in humetis & omnibus campis oritur / quibus in montanis & siccioribus efficacior sit / æque folia / ramuli & semina legenda. **Se.** Iam betonica in medium uenit. **Bra.** Notissima herba / quæ in montibus quæriri non debet / à ueteribus hispaniæ populis inuenta / quod intelligendum est / primum ab his populis eius uires ostensas / adeo autem nota est / ut apud uulgos Ferrarienses in adagium uenerit, quum de re nostra sermo fiat / dicere / notio rem esse betonica / Geltron a grecis appellata, a latinis serratula, ut Plinius testatur, & merito quia circuncirca in morem serræ diuisa est / Ferrariæ illam quæres, quoniam frigidiora loca amat / Duas species habet, a quibus fere uiribus insignitas / tamen quæ sponte nascitur / Satiua efficacior uidetur / Alias in hac herba dissidium componemus inter Dioscoridem, & Plinium, quoniam Plinius betoniæ folia Rumicis similia facit / quod Dioscorides Betonicæ ascribit, uultque Betonicam habere folia quærcus / in qua re Plinius a Leoniceo reprehenditur, sed an absolute folio rumicis comparaucrit Plinius / uel potius comparatio sit rumici in expansione foliorum solum, aut non absolute rumici comparet, sed potius rumicis folijs serratis / alio commodiori loco differemus. Tu interim / Ferrariensi agro herbam ac radicem seruabis / Dioscorides autem folia in fictili uase trita conseruat / Galli Bethoniam / & Germani Betoniam kraut uocant. **Se.** Celidonia consequitur. **Bra.** Duæ sunt Chelidoniæ id est hirundinariæ species / maior & minor, de minori nihil ad nos, quia in pharमार copularum usu non est. maiorem tantum prosequuntur, quæ apud nos Ferrariæ in parietibus, & semitis, & lapidum cumulis nascitur, Nostrum uulgos Cerognam appellat, dicitque dentibus aduersari, ut si quis eius succo, qui luteus est, dentem tetigerit protinus corruere, quum tamen e contrario sit, nam tremulos dentes confirmat, Ita uero dicitur, quia quum hirundines ueniunt ex terra prodijit, quum abeunt, marcescit, aut quia eorum pullorum oculis hirundines auxiliantur / fabulosum est, & quod nostris etiam temporibus fertur, ex Dioscoride fortassis, & antiquioribus sumptum, si quis hirundinum pullis oculos erueat, modo non frangatur nervus, hirundines illis succurrere hac herba, quam multi fatentur se uidisse in nidis, Quum autem puer esset hoc experiri tentans, quinque hirundinum pullis oculos erui, adeo ut nervus adhuc oculo iungeretur, altera die sanos pullos inueni, at nullam herbam in nido repperi / Tria ex hac herba seruanda, folia cum caule / Radices & semina / Adde & succum, qui ex omnibus his partibus fit / in aneo uase cum melle decoctum. **Se.** Si hic minus Chelidonium sciet, ne pigeat ostendere. **Bra.** Quum Ferrariæ erimus eam ostendere curabimus, nam in aquosis nascitur / folijs rotundioribus quæ hedera / nec caule habet, sed folia a radice prodijit, presertim in mense maij uidet / herba est quæ cito euanescit, ne cures tu nunc scire, quibus non uteris alio. n. loco herbas omnes edocebimus / Galli Chelidonium Eclere / Germani Schelkraut uocant. **Se.** De Berbena ergo differemus. **Bra.** Nobilissima herba uerbenaca, quæ apud Romanos in honore habebatur, utpote qua lustrabant domus & familiam, qua faciales coronabant, qua mensam Iouis uerri dicebant, qua

Error vulgi  
cur dicat  
inaria



- magi, & fatidici uaticinabantur, & multa alia, ut Plinius Vigesimoquinto libro, capite nono testatur / ab aliquibus peristereon dicitur quasi columbaria / quoniam in ipsa libenter columbi uersantur / ideo a nonnullis nostrae gentis columbina uocatur, Nostrae mulieres / in festo natiuitatis diui Ioannis Baptiste, & assumptionis uirginis Mariae, hac herba se coronant, & cingunt, putantes eo anno a capitis / & dorsii dolore liberarum futuras / qui mos ab antiquitate acceptus est, sed (ut refert Plinius) in ortu canis colligebatur / nec solem aut lunam circumspecti uolebant / terra in primis fauis & melle lustrata / illam adeo in ueneratione habebant, ut hierobotane idest sacra herba appellaretur, immo herbas omnes, quae ad lustrationem ualebant / aut magiam, aut quodcunque aliud simile facinus, per Excellentissimam uerbenacas appellabant, & hierobotane / quanuis hoc nomen huic peculiare sit, a Ferrariensibus corrupto uocabulo Borbonaga dicta a Callis uerue / a Germanis ysenkraut uel eisenkraut / ac si ferri herbam dixerint / & ysenhart / Adeo Ferrariensibus nota est, ut nihil notius uerbena / acuosus enim locis nascitur, ideo ne illam a montibus petas / Duas species habet / in re medica seiunctas uires habentes, quas etiam graeci & latini uario nomine partiuntur, quippe Plinius in marem & foeminam secat / Dioscorides per rectum & supinum diuidit / Recta uerbenaca apud Plinium mas est, supina foemina / Nosti ne ambas species? **Se.** Quid nisi apud omnes adeo notae sunt, & in toto agro Ferrariensi frequentes, ut canibus nostris notior sit, folia in similitudinem folij quercus habent. **Bra.** Ita est circuncirca incisa, ideo & ea species quae supina dicitur, Quarcuia a Dioscoride comparatur / quanuis & altera etiam species eidem comparari potuisset / Romani marem Cristum gallinaceum / foeminam uero circinalem uocant, non assurgit foemina, sed quasi serpit, & humilis est, ideo a Dioscoride **Se.** supina dicitur, quum eris Ferrariensis, seorsum ambas species collige, una autem folia caulibus, flores & radices sint. **Se.** Non consueuimus has species seorsum habere, **Bra.** Error erat, nam ut Dioscorides tradit, mas ad nonnulla ualet, ad quae foemina inepta est, & e contrario. **Se.** Eupatorium sequitur, Nihil est fere in re herbaria tam corruptum quam hoc quod Eupatorium dicitur. **Se.** Quamobrem? **Bra.** Quonia nec Eupatorium, quo uos utimini, uerum Eupatorium est, nec id nomen, quod nunc uero Eupatorio tributum est, illi quadrat. **Se.** Quo fieri potest, quod Eupatorium / eupatorium non sit? Aequum est ac si quis hominem non esse hominem dicat, aut equum equum, hoc est de quo miror, Iuniores quosdam nunc prodire, qui omnes nostras herbas damnent. **Bra.** Mihi optime pater nullo modo credendum est, sed antiquioribus authoribus fidem praesta / En tuum hoc Eupatorium / quantum a Dioscoridis / Plinij / & antiquorum Eupatorium euariet / considera, lege tu Dioscoridem, fruticosa herba est, singularis exit ex ea uirga, gracilis, lignosa, recta, nigra, pilosa, cubitalis, & aliquando maior, folia habet per interualla partibus diuisa quinque fere; aliquando tamen pluribus / quinquefolij, Cannabis uel folijs similia / Nigricant, & haec etiam, ferrae modo in extremitatibus incisa / Semen fert singulari illi uirgae deinceps adnascens / in terram annuens, adeo asperum & hirsutum, ut uestibus siccum hareat. **Se.** Nullam habet cum nostro uocato Eupatorio / aut modicam similitudinem, quam uero herbam Eupatorium putas? **Bra.** Illa est quae uulgo Agrimonium appellatur. **Se.** Si figuram dices

*Peristereon :  
Columbaria :*

*Recta } Uerbena  
Supina }*

*Eupatorium :*



ba, & Dioscoridis picturam contemplor, ea omnino est. Verum Agrimonium nos-  
 trum Dioscoridis Argemonem existimabam. **Bra.** Id fieri non potest, si eius des-  
 criptionem in Dioscoride considerabis, quippe inquit Agrestis papaueris similis Ar-  
 gemone est / folia anemones habet / incisuris diuisa / florem in caule puniceum, capitus  
 lumen iratici papaueris / quod Roeda uocant, oblongius tamen, & in superiore sui  
 parte latius / Radicem rotundam, quae diluti aqua croci colore liquorem ex fere  
 mittit, ut sua acrem. **Se.** Haec nihil habet cum nostro agrimonio commune /  
 uel in folijs / floribus, aut radice / forte est altera species argemone. **Bra.** Et  
 illa eadem folia habet. **Se.** Miror cur tam diu latuerit. **Bra.** Immo post ce-  
 leberrimi Nicolai Leonici tempora praceptoris nunquam penitendi, Multi phar-  
 macopolae nostro uulgaris agrimonio pro eupatorio utuntur / eo ita demonstrante,  
 Nec mirandum est. Si in recentibus error diutius protractus sit / quoniam & anti-  
 qui eodem fere errore ducebantur, ut Dioscorides testatur, quippe Argemonem  
 id est ea quae agrimonium appellatur / ab ipsis Eupatorium dicebatur. At quam  
 nos re uera Agrimonium appellamus, uerum Dioscoridis eupatorium est / & Ar-  
 gemone altera herba est. **Se.** In praesenti de Agrimonio nihil tractes / deinceps  
 de illo uerba acturus, Id tamen scire optarim / quae nam herba haec sit, quam eu-  
 patorium uocamus. Est enim notatu digna herba, odorata, & uisu pulchra.  
**Bra.** Non est idem eupatorium ubique in Italia. **Se.** De alijs non curo, de  
 hoc nostro sermo fiat, quod in fouearum ripis nascitur, & humidis locis longio-  
 ra folia habens fere cannabinis similia, flores in summo multos coacruatos pur-  
 purascentes. **Bra.** Re uera herba est non satis laudata, quam egregijs ui-  
 ribus insigniri arbitror / plerumque eius gratia uniuersum Dioscoridem euolu-  
 i, & eam inuenire non potui, nec Plinius, Galenus, Paulus, aut alter similem herbam pin-  
 xit. **Se.** Non defuere tamen, qui illam Symphitum petreum arbitrarentur, sed fals-  
 so, quoniam in saxis non nascitur, nec Thymi ramulos habet / tenues a cacumini-  
 bus, nec Thymi capitula, & quod potissimum est, non est dulcis haec herba,  
 sed subamara, Aliqui Enagram esse arbitrati sunt, sed descriptione considerata  
 adhuc peius sentiunt. Quamobrem non inueni hanc herbam in aliquo ex anti-  
 quioribus Authoribus, quam tamen uiribus precipuis insigniri putamus, ut in  
 Ferrariensibus herbis edocebimus, uolumine de ipsis tradendo & iam diu  
 cepto. In uinetis nascitur Eupatorium Ferrariæ. Id autem intelligo, quod  
 agrimonium dicimus, pro uero eupatorio colligendo, cuius herbam, Radis-  
 ces, & semina seruabis, quod in his montibus potius, quam Ferrariæ habere stude-  
 as / a Gallis etiam eupatoire, & a Germanis Leberkraut id est Iecoris herba uoca-  
 tur. **Se.** Dic mihi (ni pigeat) Arabes sunt ne de hac herba locuti? **Bra.**  
 In Eupatorio herbam describunt eisdem fere uerbis ut Dioscorides facit, Ut  
 Serapionem legenti manifestum erit, & Mesuem / quamuis Mesue Centau-  
 rix minoris folijs comparet, & alij Cannapis / aut Quinquifolij / Sed forte  
 corruptus est Mesuae textus, qui omnia a Serapione accepit / in hoc tamen  
 a Serapione dissentire uidetur / ideo corruptum esse eius codicem suspicor,  
 quia etiam Auicenna, a quo sumit, Cannabinis. Folijs assimilatur, & non



21

Centaurij mineris. **Se.** Hoc summe placet, quia alteram herbam esse apud Arabes Eupatorium / quod apud Græcos putaueram. **Bra.** Eadem est, sed ob peruersam ex græco in arabicum / & ex arabico in latinum / uel potius Barbarum interpretationem plurima immutata sunt / ut al. s. uestibus induta / alia etiam uideatur. Constat autem serapionem Dioscoridem sequi, & nonnullos alios Arabes / Auicennam uero Serapionem, & Mesuem posteriorem utrosque. **Se.** De hac herba satis ad hyssopum descendamus. **Bra.** Et hyssopus duas species habet / quæ locis tantum differunt / hortensis, & Montana, hortensi Montana efficacior est, ideo montanæ solum herbam, caulem / & flores serua. **Se.** Id faciam, nam totissima herba est hyssopus. **Bra.** Apud te forte nota / sed ego in ipsa ualde dubito. **Se.** In herba etiam mulierculis nota dubitas? **Bra.** Immo maxime, quoniam Dioscorides eam suo loco non pingit, sed libro quarto, ubi de Chrysoscome tractat / Inquit habere comantes corymbos figura hyssopi. at nescio in hyssopo comantes corymbos uidere id est in nostro uocato hyssopo / & ita apud omnes intellecto / Adde, quum origanum heracleoticam pingit / dicit folia habere hyssopi. *ἡ ῥαδιὸν δὲ ἐν τρεχιδίῳ. i.* umbellam autem non in modum rotæ / ac si hyssopus habeat in modum rotæ umbellam. Verum nec folia nostræ uocatæ hyssopi, nec umbella cōuenit / quoniam hyssopi flores in modum spicæ sunt. Cōparat quoque & alteram Crigani speciem hyssopo / quod & Plinius libro, xx. capite decimo sexto, & decimo septimo fecit. **Se.** Hæc quoque me in dubium uertunt, a te, quid dicendum sit, noscere optarem. **Bra.** Folium hyssopi omnino cum origano similitudinem habet, licet in hoc latius sit / De umbella modo / aliter dicendum, quod a Marcello interpretatum sit. Ipse enim interpretatur, ac si origanus habeat umbellam / sicut hyssopus. In origano uero sit multifida & diuisa, in hyssopo rotunda / tamen græcus textus non confert umbellam origani ad illam hyssopi / sed simpliciter ad umbellam / quia reuera umbella in rotundum uergit, & simplex est / sed in origano multiplex, quamobrem Hermolaus rectius Dioscoridem interpretatus est, non faciens comparationem ad hyssopum / sed simpliciter dicens / ut uerba græca innuunt *ἡ ῥαδιὸν δὲ ἐν τρεχιδίῳ. i.* non modo rotæ umbellam habens / Ego quandoque græca uerba non aduerctis, sed Marcelli tantum interpretationem / nostrum uulgatum hyssopum / origanum heracleoticum esse arbitrabar / sed nunc errorem animaduerti / Eodem nomine a Callis, Hispanis, & Germanis dicitur / primi yssope alij Ixopo, tertij Isop appellant. **Se.** Arabes de hoc hyssopo loquuntur? **Bra.** Loquuntur omnino / & id est quod hyssopum montanæ Mesuæ uocat. Quod enim dicit hyssopum hæc Thymus est. **Se.** Marrubium occurrit. **Bra.** Deprehensus est ab excellentissimo præceptore Nicolao Leonicensi in hac herba error Plinij, quippe qui ex unius uocabuli falso intellectu / multas herbas cum porro confuderit / nam græce Marrubium prassio dicitur / porrum uero prassum / Plinius aliquas herbas marrubio comparans, quia ita ab antiquis acceperat, ipsas porro comparat / ut Criminon / Balote / stachij / porro assimilari dicit / quum Marrubio scribere debuisset / nam antiqui Græci has herbas prassio id est marrubio / non prasso id est porro comparant / ideo una literula Plinium fefellit. Sed hæc longius a Leos

D ij



nicensi in Epistola ad Angelum Politianum / Duæ Marrubij species constant una  
herbacca & multis incisuris diuisa/altera folia rotundiora habet/& squallida/prima  
specie, ut inquit Theophrastus sexto de plantarum historia / in uarijs medicamentis  
urebantur/Plinius eodem modo/sed per alia uerba seccare uidetur / nam ipse in Nig  
rum & candidum partitur De albo Dioscorides in capite de Marrubio peculiariter  
tractat/& id marrubium est, quo nos utimur/& in uestris officinis habetis, folia fere  
rotunda & albicantia habens/quod apud nos in rudibus & circa arces domorum na

124 scitur, ubi lapidum cumuli sunt, ex hoc, quæris Ferrariæ (quæ hic efficacissimū sit)  
folia & caules simul/ac seorsum semina seruas uulgus etiam nostrum marrobio uo  
cat, & ita Galli/Germani uero Andorn/nomen est sumptum a morbo quodam pueri  
li/qui marrubio sanatur Nigrum Marrubium nostri temporis Pharmacopola nō col  
ligunt/tamen Theophrastus loco citato/in re medica plurimum ualere scribit/& Plini  
us ei multas dotes tribuit. **Se.** Hoc nigrum Marrubium apud Dioscoridem quæ nā  
herba est? **B.a.** Nunc non est animus eas herbas tractare, quarum nullus est in uest  
ris officinis usus/tamen ne tergiuersari uidear/cam esse suspicor, quæ a Dioscoride

125 Balote nuncupatur. **Se.** Adhuc anceps sum, a qua enim Balote ignota est herba ut  
nigrum Marrubium. **B.a.** Ego Balotem illam suspicor, quæ a nostris urtica mortua,  
& incers urtica uocatur quæ folia urticae habet/sed non pungentia aut adurentia folijs  
purpurascens/cuius i gens copia in rudibus Ferrariæ/& incultis locis/hæc per sus  
picionem dicta sint alias per certitudinem magis rem tractabimus, & sine suspitione  
de hac re loquemur. Vnum tamen admonere uolo/Plinium/præter duo genera Mar  
rubij, album & nigrum Balotem tanquæ quoddam diuersum scripsisse, hæc autem alias.

126 Tu ceteras herbas prosequaris. **Se.** Scordion. **B.a.** Dic optime pater/quæ her  
ba ista est, quam scordion appellatis? **Se.** Syluestre Allium. **B.a.** O error, in ex  
crabilem Is Tiresia cecior est qui non uiderit. **Se.** Quis error? Ego & præcepto  
res mei Syluestre alliū semp accepere. **B.a.** Mentem a te habeas his quæ dicturus sum/  
Duo uocabula sunt, satis affinia/scordion/& scorodon, scorodon a grecis alliū dicē/  
& scorodon agrion/Allium syluestre/Arabes in his uocabulis decepti sunt/& Arabum  
imitatores loco huius uocabuli scordion/scorodon intelligentes/& Allium syluestre in  
terpretantes ut Auicenna in una descriptione Theriacæ scordion ponat/in altera sylue  
stre allium/pro scordio/in hoc uocabulo scordion, putans scorodon esse, deceptus,  
hinc recentes omnes/& pharmacopola hætenus decepti sunt/pro scordio cuiusdā syl  
uestris Allij speciem sumentes/non uident autem apud Dioscoridem, allium non esse,  
sed herbam Trixagini similem, uade a Romanis palustris trixago dicitur, tamen ma

127 *Trixago palustris* folia habet/odore inq; alliij/propter hoc forte multi decepti sunt/Allium sumētes,  
*uocatur de scor* Amarum & adstringentem saporem/& quadrangulum caulem habet / in cuius flos  
*dion.* rubescens est/a Plinio felicissime. 25. libro capite sexto descripta. In hoc monte ubi  
*quo uat qd cru* aqua scaturit, in gentem huius herbæ copiam habes/etiam Ferrariæ in aliquibus planis  
*diij facit cu* & aquosis inuenitur/Plinius & Dioscorides differunt, quoniam Plinius in planis &  
*nulle Eclogia* acuosis locis/Dioscorides in montanis & humentibus nasci fatetur. Tu folia, & cau  
*i passionib. aff* lem in his montibus colligito. **Se.** Quo nomine Allium hoc syluestre/quo pro scor  
*maticis, & in* dio utebamur/apud Auctores uocatur? **B.a.** Scorodoprasson, abalio, & perro nos  
*ducedis crassis matrisa Thora*  
*& samu inij conuuantam.*



- men sumens/ uel Ampeloprasson quasi uineale peritum/ Verum etiam Galli/ & Hispani/ ac germani Pharmacopolæ pro scordio Allium syluestre intelligunt/ & eo utuntur/ quum tamen fuerit nobilissima herba Mithridati adscripta/ Galli enim appellant scordion Aulx sauages/ & Hispani aio drauo/ quum tamen hoc non sit. **Se.** Baccara in medium uenit. **Bra.** Quid intelligis per baccaram? **Se.** Eam herbam cuius alio nomine Assaron appellatur. **Bra.** Mirabar te à communi errore liberum esse/ Dux herbae sunt/ Baccharis/ & Assarum, si quis Dioscoridem, & Plinium recte considerabit/ & forte hinc error manauit, cur à nostris uulgaribus Assarum Bacchara appellaret, quia multa baccharis notae in assaro posita sunt/ de nominibus praesertim, & uiribus/ hac autem nihil à presentem locum/ Vide Assari copiam in illo macro/ & sitienti loco/ Radices/ & herbam serua/ ea folia minora habet, quae hedera. **Se.** Ferraria in meo horto folia multo maiora habet, quae hederae folia, miror autem cur Dioscorides multo minora fecerit. **Bra.** Ne admiratione afficiaris, quoniam locus, in quo nascitur in causa est/ cur folia ampliora euadant/ In Ferrariensi solo/ utpote humidiori latiora folia nascuntur. At si in macro & arido sit, quem desiderat, folia minora fiunt/ Dioscorides autem de Assaro in proprio loco nascente uerba fecit/ & de eius folio ut in pluribus reperitur, de hac autem herba à nostris uulgaribus appellata bacchara/ quod uerum assarum sit nullo modo dubites/ Quam Germani Hasel vurtz appellat/ quasi dixerint leporis radicem sed unde hoc ignoro, nisi ex aliqua cum leporis similitudine factum sit/ Galli uero Racabarant hanc proprio nomine uocarunt. **Se.** Quid modo Baccharis est edisseras. **Bra.** Baccharis diu Authores digladiari fecit, adeo ut eam Plinius Assarum existimaret/ Fuit qui ipsam Caryophyllum i. f. f. illum nostrum uulgarem odoratissimum & pulcherrimum, quem Carophalum uulgo dicimus, putarint/ adeo mirum uidebatur f. f. tam pulchrum & odoratum apud antiquos ignotum/ sed id reuera nullo modo dici potest/ quum descriptiones oppositum ostendant/ ut cuilibet in Dioscoride & Plinio uidere licet, Nicolaus Leoniceus eam Baccharem esse putauit, quam nostrum uulgu8 sclaream dicit/ non sclaream illam, quae asprella uocatur, inter equiseti species a nobis supra reposita/ sed herbam illam magnam, quae purpureascentes in album fores facit herbam sancti Ioannis etiam Ferrariæ uocata/ quam Simon Genuensis centrum galli/ aut Crissam galli nominat, Duplex autem est, hertensis, & syluestris, ambas credo nouisti. **Se.** Et nullus Ferrariæ est, qui non nouerit. **Bra.** Decipitur autem Genuensis putans eam herbam, quam Plinius capite quinto libri. 27. Alektorolophon uocat, praedictam sclaream esse. At quicquid sit in praesenti pro Bacchare Leoniceum imitari iubeo, ut hanc quam dicunt sclaream serues, in his asperis montibus collectam, cuius radices, & folia scorsum habere studebis. **Se.** Baccharis laudo tantum ut inferim sclaream pro bacchare utaris (ut Leoniceus edocuit) quousque meliora inueniamus, nam alias de hac herba diffusius locuturus sum. **Se.** Perforata sequitur. **Bra.** Mira herba, & mirum magis, Dioscoridem eius folium non pinxisse, in illis praesertim foraminibus, quae in ipso apparet, si praeculis ponatur, mirum praeterea est Plinium solertissimum uirum hoc non animaduertisse, qui libro. 25. capite. xij. eam diffuse pingit. **Se.** Nonne est illa herba, quae ab antiquis hypericon nunt

Baccara

Assarum

Baccaris

Perforata

Hypericon



133. cupatur. **B: a.** Potest quidem, & eodem nomine appellari/ quoniam nonnulli apud Dioscoridem eam ita uocant, sed proprie & uere hypericon albos flores habet/ unde hæc esse non potest, cui lutei in sunt flores/ Illa autem est apud Dioscoridem / quam Rutam syluestrem nominat, de qua tertio libro agit / flores/ folia/ & radices serua. **Se.** Radices seruare assueti non sumus. **B: a.** Tamen ad usum medicum proficiunt. immo ut semina etiam condias iubeo/ solum gracile, & cultum amat, ideo Ferrariæ illam habere poteris/ In seminibus autem maximus recentiorum error inuauit ut quum rutæ syluestris seminibus/ in nonnullis Receptis ( ut dicunt ) uti debuissent/ semen cicute accipiunt herbe perniciosissimæ/ Sunt tamē qui potius hanc perforatam Ascyron apud Dioscoridem putarunt, q̃ Rutam syluestrem/ uerum idem sunt specie Ruta syluestris/ & Ascyron/ tantum differunt quia Ascyron maius est/ sunt ambæ idem, differunt sola magnitudine/ & ambæ perforatæ/ ambæ hypericon/ ambæ androsæmon, & eisdem uiribus insigniuntur, Ita eas nosco, & discernere scio, ut tu ipse lactucam a brassica/ Galli/ & nonnulli Germani fere nomen latinum imitantur/ illi enim Rue sauage, illi Vild Rauten, i. rura syluestris dicunt. Nostram uulguſ & perforatam/ & herbam sancti Ioannis appellat/ quis & altera etiam sancti Ioannis supradicta sit/ sed huic habent proprium nomen Galli dictum a foraminibus, nam ipsam appellant Mille peris/ ueluti si dixeris Mille foramina/ & alij Germani Iānes kraut, i. Ioannis herba/ Alij Runrath/ alij Vnser frauē beattro, i. nostræ dominæ stramē/ alij harthau, i. durum/ & num uocant/ quæ nomina sunt magis propria/ q̃ quod primo loco dictum est. Quum uero de Ruta sermo incidit/ etiam Ferrariæ nostram hortensem Rutam habebis/ cuius semina/ radices/ & folia seorsum colliges. **Se.** Et Capraria Ruta in medium uenit. **B: a.** Experientia monuit, hanc herbam pestilenti morbo summe proficere, Nostram uulguſ giargam uocat/ apud antiquos penitus ignota uideretur, Nam descriptiones speciei Rutæ effugit/ non enim syluestis, aut satiuæ/ Gallicæ/ aut montanæ speciem subijt/ ideo noua herba potius est/ q̃ ab antiquis descripta/ quandoq̃ uero suspicatus sum eam esse/ quæ quarto libro a Dioscoride polæmonium uocatur/ quum autem res sit plena ingenui pudoris/ fateri per quos profecerimus/ in hac Re me attentum fecit Excellentissimus Nicolaus Leoniceus, & doctissimus Vincentius Caprillis confirmauit/ cuius sententiæ & in presenti sum, quousq̃ meliora inuenerim/ nam hæc herba ramulos habet graciles/ penatosq̃, folia paulo maiora q̃ rutæ/ oblongiora tamē/ ad polygoni/ & Nepetæ longitudinem/ In summo ramulorū ueluti corymbi sunt, in quibus nigrum semen est/ Radix cubitalis/ alba/ lanariæ herbe radici similis/ ex hac Dioscoridis pictura uides rutam caprariam huic fere similem esse. **Se.** Immo in nullo dissentire uidetur. **B: a.** In hac aspera montis parte/ atq̃ macra huius herbe folia, radices/ semen/ & expressum succum colliges, quum autem experientia aduersus pestilentem morbum ualere ostenderit/ quod frequentissime obseruatum est/ Vt per eius succi potionem plures in sanitatem ex eo morbo restituti sunt/ Dioscorides uero contra serpentes ualere dicit, & uenena, suum polæponium/ quæ autem ueneno/ etiam pestilenti morbo aduersantur/ ideo & ex indicio uirium, Rutam caprariam cum polæponio idem esse iudicandum. Etenim Giarga, uel ut alij, Calga serpentes, & mire puerorum uermes interficit, ex eius succo, aloë, myrrha, & croco pretiosissimum ad
- 134.
- 135.
- 136.
- 137.



- Vermes puerorum unguentum paro / Alij herbam sarracenam / alij fornū grācum  
 syluestre illam appellant. **Se.** Soldanella occurrit. **Bra.** Hanc & soldanam uocant/in quo pandectarius longe errauit. **Se.** Quomodo potuit tantus uir errore duci? **Bra.** Hoc tibi adeo aperte ostendetur, ut nullam habeas excusandi ansam.  
**Se.** Ostendas obsecro, alioqui semper illi incorruptam fidem tribuam. **Bra.** Aus-  
 thor hic Chachillem apud serapionem, soldanellam esse fatetur. **Se.** Hoc certissimum est/& semper id tenui. **Bra.** Sed errorem audias, Serapio inquit Chachillem usinæ/aut nasturtij folia habere/uidetur/ne tibi Chachillem usinæ/aut Nasturtij folijs  
 ambiri? **Se.** Usinæ folia non habet/sed quid nasturtium sit ignoro? **Bra.** Nasturtium ea herba est/quam Ferrarise uulgo ex acrimonia agreto uocat/uidetur/ne tibi soldanellam eius habere folia? **Se.** Minime. **Bra.** Igitur Pandectarius tuus errauit.  
**Se.** Si meus errauit/etiam tuus, cuius eadem nota impressi sunt. **Bra.** Non dico tuum, quem possideas, sed quem ames, quem tota mente prosequaris. **Se.** Tu ergo odio habes? **Bra.** Non odio habui, sed illi non adeo fidem præsto, quin antiquioribus potius credam. Ipsum uero summe laudo/ut eum qui suo tempore plurima uiderit/& alios iuuandi gratia/in cumulum redegerit. **Se.** Hec Dimittamus, ne opus nostrum impediant/remorentur ue nam tibi credere statui. Verum hæc herba ab antiquioribus quo nomine insignitur? **Bra.** Omnino dubia est/tamen ea uidetur, quam  
 Dioscorides Brassicam marinam uocat/habet enim folia Aristolochiæ rotundæ similia/in maritimis nascitur, & Ferrariam importatur/aquam intercutem habentes mire soluit/ut plures eius puluere sanos reddiderim/hic non inuenitur/sed commodius palestina Venetorū, inter Motamauchi nūc malamochi portū/& fossam clodiā, cuius  
 oza dicitur sita, circa maris litora/magnā copiam inuenies/aut circa Illustrissimi Ducis nostri maritima/ubi uulgo Capo de goro dicitur, colligere poteris/Vno tantum de  
 terreo Dioscoridem scriptum reliquisse Brassicam marinam folia habere longissima/quod soldanellæ non conuenit/Id forte in aliquo loco est, non omnibus. Miror autem  
 quomodo Dioscorides dicat longissima folia/& Aristolochiæ rotundæ similia/quum rotunda aristolochia longa non habeat/unde suspicatus sum, & si græcus textus dicat, *φυλλα μακρο*, Vt longitudinem ad folia tribuat, id in foliorum ordine intelligendum  
 potius, quoniam eiuscemodi herba scripit, & ex uno pediculo hederaceorum modo prodeunt/prodeunt uero à ramulis longis per tetram repentibus leniter rubentibus/nihil enim hanc marinam brassicam soldanellam esse impedit/qui hæc foliorum longitudo/  
 hæc autem satis, interim alias herbas enumera. **Se.** Abrotanum. **Bra.** Herba Ferrariensis notissima/in modum arboris crescit/ut frutex dici possit/& pulcherrimam comam in rotundum facit/Eam edocete opus non est/codem nomine uulgo appellatur Aurodano/sape enim uulgo nostrum loco b/v/& loco t/d/ponit, Hanc herbam  
 marem, & feminam habere Dioscorides testatur. Eam in his montibus indiscriminatum legito/& semina/ac ramulos seruato, a Gallis Auropne, corrupto à latino/nomine/& a Germanis nonnullis Stabyvitz uocatur. **Se.** Centonicum sequitur. **Bra.** Turpe est uocabula immutare, & turpius corrumpere/Centunculum dicere oportet.  
**Se.** Esto centunculus sit, sed centonicum à pueritia usque didicram. **Bra.** Gnaphalion à Græcis dicitur/Plinius Clematidem à græcis appellari censet, sed falso ut inquit

Nasturtium

Motamauchi

Gnaphalon



- Leoniceus/quauis facile defendi possit à calumnia Plinius/non esse Clematidem aliquam Dioscoridis/sed eodem nomine etiam appellari/præter id quod & Gnaphalion dicatur/notissima herba est, qua antiquitus pro tomento utebantur/flores in ramulorum summitate luteos habet/non albicantes/ut Marcellus inquit/folia cum floribus legenda sunt in his montibus/licet etiam Ferraria in copia uireat/at quum uos pharmacopola diuersis herbis utamini/pro centunculo/hæc tantum centunculus est/quæ folia mollia/tenuia/& alba habeat/& adeo mollis est, ut uideas nos ea pro tomento commode uti posse. Nostrium uulgus centonego/Germani Rhorkraut, i. torminum herba/quoniam ipsa tormina sanent appellauerunt. quibus & alij eadem tamen significatione ipsam Rodekraut dicant. **Se.** Sauina/& post eam Iuniperus uenit. **Bra.** Commodius numerasti/quæ tui Arabes fecerint/quippe qui sabinam à Iunipero distinxisti. Tuus autem Serapio simul cum Iunipero sabinam confundit. **Se.** Immo sabinam per se scripsit. **Bra.** Scripsit quidem/& seorsum/sed postea inter species Iuniperi sabinam computat/quod nusquam à Dioscoride Plinio/Galeno/ Paulo/ aut Aetio factum est, tamen non adeo improbo, ut non uideam secundum uarias linguas ita dici posse/nam hablagar, quo Arabice Iuniperus significatur, Sabinam etiam comprehendit. Quum uero duæ Sabine species sint/altera folia cupressi/altera Tamaricis habens/quamcumque collegeris/tuæ officinae satis erit/& præsertim in his montibus habere studeas/& potissimum folia/A Gallis Sauine/à Germanis Seuerbaum dicitur/De Iunipero idem sentiendum/quum Duæ species sint maior,& minor/utram collegeris/satis erit. Id commodius fiet/si maritima loca adeas, in quibus folia,& grana colligere oportebit/Grana tamen Iuniperi non debent esse fabarum granis minora. At loci siccitas in causa est, cur minora fiant/hoc addidi propter eos qui Iuniperum nostrum/ob granorum paruitatem/Iuniperum esse infitiantur/non enim grana habet ad Dioscoridis mensuram descriptam/hoc tamen ubique necessarium non est/nā constat in omnibus Iuniperum esse/præter quæ in granorum magnitudine/Nos quandoque Iuniperi grana Venetijs uidimus/ad Mensuram fabæ/immo fere Auellanam nucem æquabant/erant autem ex Græcia Venetias allata. **Se.** Hepatica sequitur. **Bra.** Nusquam
145. apud antiquos Authores ( quos sciuerim ) alteram hepaticam inueni, quæ heupatorium id est quæ per excellentiam hepar iuuaret/unde ab hepate nomen accepit/quauis Plinius ab Eupatore rege nuncupauerit/ut hinc deprehendi possit/si à Rege denominationem habeat, absque aspiratione scribi: Si ab hepate, cum aspiratione/& potius Heupatorium quæ heupatorium dicendum/tū in præsentī cōmuni omnium sermone utemur, Illa uero herba/quæ à recentioribus Eupatoria dicitur, quæ intra puteos/& humentes lapides nascitur/terræ inhaerens/hinc inde foramina habens/ac si oculi sint parui/a Dioscoride, & antiquioribus lichen uocatur, uel *Βρυον*. i. muscus/nam supra muscum nascitur/immo Dioscorides muscum ipsum esse tradit/fistulosa herba est/lichen uero dicitur/quoniam peculiariter impetigini succurrit. Cur uero à recentioribus heparoria dicta sit/& à nostris mulieribus figatella/ob id factum esse arbitror / quoniam Serapio ex sententia Dioscoridis inquit hanc herbam letericis succurrere/qui morbus ab hepate uenit/tamen per os exhibet Serapio/quod Dioscorides illinendo dixerat/Idque panis dectario ansam etrandi prebuit/qui secundum Galenum & Dioscoridem, ad omnes



- agritudines hepatis ualere fateat / quod tñ apud hos authores nusq̃ dictum inuenitur /  
 Erat etiam pandectarius, quia Lichenē facit apud Arabes Ainet / postea hazez mulsas  
 reth / postea quum de lichene tractat, limum terræ uocat. Quicquid sit / ostendit se ne  
 scire nomina & minus ipsam rem / Ob id forte hepatica dicitur / quia humida est, & fri  
 gida / at plerūq; hepar caliditate peccat / sed q̃ hæc per excellentiam hepatica sit / nūq̃  
 fateri opus erit, Ego quandoq; musci herbam esse arbitrabar, quia supra muscum or  
 tam sepe inueni / sed reuera altera herba est, quanuis à Dioscoride Muscus etiam appel  
 147. letur, quam etiam Recentes usnem dicunt / licet usne potius ea uideatur, quam Diosco  
 rides Telephion uocat / sed hæc aliàs nunc tantum id scito à Germanis etiam ab hepa  
 te leberkraut i. Hepatis herbam uocari q̃uis & eodem nomine Eupatorium quoq; cō  
 prehendatur / tanc herbam Ferrariæ commodius habebis / q̃ aliquo altero loco / intra  
 puteos / & per humecta impluuiâ strata / ubi solares radj parum uagantur. **Se.**  
 148. Centaurium maius, & minus accedunt. **B: a.** Statim à prandio de maiori Centaurio  
 uerba fecimus / quid esset ostendentes / & quomodo à Rhapontico differat. Minus au  
 tem Centaurium ne hic quaras / quoniam aquosa loca amat / & in Ferrariensi agro mi  
 rifice crescit. **Se.** Differunt ne Centauria hæc? **B: a.** Et apprime differunt, nonne  
 oculis / eorum differentiam percepisti? **Se.** De uiribus loquor. **B: a.** Arabes tui de  
 Centaurio loquentes / in maius & minus partiuntur / postea eorum uires exarâtes adeo  
 confundunt / ut indiscriminatim amborum uires misceant, quum tamen a Dioscoride,  
 Plinio, Galeno, Paulo / Aetio longe distincte probentur / Ipsi uero Arabes / ut Mesuæ /  
 ac Serapio / de his / ac si easdem uires habeant, loquuntur, quum ualde distincta sint /  
 & solo nomine quadrent / ita uero appellantur, quia a Chirone centauro inuenta, quum  
 149. uulneratus Herculis sagitta curaretur. Latini ob summam amaritudinem / minus Cen  
 taurium fel terræ appellantur / in qua re I heodorius Gaza deceptus est, qui nono de  
 plantarum, historia libro / Theophrastum interpretans ubi de maiori cētaurio tractat,  
 fel terræ interpretatur, quod minus centaurium est, Et quod magis graue est / I heo  
 phrastus de radice loquitur, quam per decem anno reseruari tradit. At Dioscorides  
 & Plinius radicem minoris centaurj superuacuam esse & nullius usus affirmant / Ipse  
 uero interpretatur fel terræ / quod est minus centaurium / Tamē excusari potest Theo  
 dorus / qui in publicis Dioscoridis textibus inter alias maioris Cētaurj appellationes  
 fel terræ inuenerit / sed falso / quoniam maioris centaurj radix subdulcis est, minoris au  
 tem amarissima / ideo, ut Plinius uir latinus refert, fel terræ dicitur. **Se.** Reperitur ne  
 Centaurium maius in nostris Ferrariensibus campis? **B: a.** Pharmacopolas herbam  
 quandam pro maiori Centaurio in nostris agris legere uidi / sed uarij / nam quidā mi  
 nus centaurium colligunt. At quia in humiliori loco natum (humida enim summe  
 amat) ideo folia latiora habet & altiore stipitem / Alij pro maiori Centaurio herbā  
 colligunt luteos flores habentem / quæ maius Centaurium esse non potest / tum ob mul  
 ta alia / tum quia radicem paruam habet / nec luglandis folijs insignitur / at nec minus  
 Centaurium est / licet folia similia habeat / quoniam flores eius sunt lutei / non in puni  
 ceo purpurascens. **Se.** Quæ ergo herba est? **B: a.** Nondum mihi compertum est,  
 sed nunc satis habcas, nec maius, aut minus centaurium esse nouisse / Et Arabes simul  
 hæc duo Centauria confudisse / Ferrariæ / Minoris centaurj florescentes ramulos / & ra



dices colliges. **Se.** Et si Arabes harum herbarum uires confundant/Describuntur ne  
 optime ab ipsis **Bra.** Dioscoridem ipsis compara/& tu ipse iudex esto / nam & in  
 herbis ac floribus differre comperies/nunc mihi animus non est aliorum errata corrige  
 re/qui potius in colligendis herbis tibi adiumento esse instituius/ne herbas in monti  
 bus queras/quæ in plano efficaciores sint/& quæ partes colligendæ sint/edocere. Ince  
 rim alias herbas para. **Her.** Ne aliarum nationum nomina deferas. **Bra.** Galli cen  
 taure dicunt/postea suis nominibus grande/& petite distinguunt Sed mirabilis nos  
 men a Germanis tribuitur/hic enim arbitantes Centaurium non a Chirone centauro,  
 sed a centum aureis dictum, uocant ipsum nomine a mille aureis dicto/Tausentgul  
 denkraut. i. herba a mille aureis dicta. **Se.** Pulchra quidem nomenclatura/& rix  
 dicula, Pimpinella sequitur. **Bra.** Hanc herbam apud antiquos nunq̃ inueni/Hers  
 molaus Libro quarto sui corollarj in capite de saxifrago eam mire describit, quæ in  
 150. *Hydropicis m*  
*piatibus:*  
 cipientibus hydropicis multū ualeat. **Se.** Immo est ualde similis saxifrago/unde quā  
 151. *Pimpinella.*  
 eſſem puer, carmen didici, cuius frequenter ab antiquo herbario recordationem fieri  
 audiebam, Pimpinella pilos/Saxifragia non habet ullos. **Bra.** O pulchrum & mi  
 rum carmen/fuit omnino memorie mandandum/unum est Pimpinellam apud anti  
 quos non extare/quos ſciuerim/tamen Theodorus Gaza in Theophrasti interpretatio  
 ne/quum dicit Thryalis/ipse bibinellam interpretatur/Si autem per Bibinellam hanc  
 intelligit quam pimpinellam Ferrariæ dicimus/in acetarijs gratam/ut etiam multi re  
 cantes illi attribuunt longe erat.nam constat Thryalidem herbam pimpinellam non  
 eſſe/si quis etiam pinguis mineruæ descriptiones legat/nam pimpinella herba est ha  
 bens furculos ab eadem radice plurimos, ac densos/tubros cum radice, folio paruo/  
 orbiculato/& extremitatibus serrato/semina in modum mori rubri facit/hæc est pim  
 pinellæ forma/quæ & pampinulla, & bipenula/& a rusticis patauinis sanguisorba dici  
 tur/a Gallis pimperlle/& a Germanis bibenell, huic modo Thryalem conferamus  
 ut Dioscorides pingit in pblomide nullam habere cum prædicta similitudinem statim  
 constabit/Verum si Theodorus hoc nomen bibinella Thryalidi tribuerit/ut linguam  
 latinam ampliaret, encomio dignus est, at ex altera parte arguendus, qui inepta no  
 mina sequatur, quum apud nos id nomen thryalis in usu sit/ut apud Plinium constat  
 uirum latinum/ideo non est opus in herbis ita temere nomina immutare, huius herbe  
 folia cum ramulis/& seorsum semina seruabis tamen Ferrariæ in hortis habetur/& in  
 magna copia/nam ea in acetarijs utimur/& incipientibus ascitis proficit. **Se.** Mi  
 rum est tam pulchram herbam ab antiquis non fuisse descriptam, quæ etiam pluribus  
 morbis prodest. **Bra.** Ne admiratione afficiaris, quoniam plura multo elegantiora  
 omiserunt. ut Zucharum, Mannam, Casiam Senam, ne igitur ex hac herba moueas  
 ris, quia multa post antiquos inuenta sunt, & plura inueniuntur. **Se.** Nullam habes  
 herbam, quæ huic in Dioscoride quadret. **Bra.** Immo aliquam, sed an ea sit ambigo.  
**Se.** Saltem te ipsum in hac re explica. **Bra.** Dioscorides libro tertio de Teucro her  
 ba tractat, ita a Teucro aiacis Fratre nominata, quam dicit esse uirgatam, similem  
 Trixagini, tenui folio Ciccris figura/Si autem Trixaginis picturam consideres, quam  
 nos uulgo Calamandrinam quasi Chamhædryn appellamus, habet folia diuisa sicuti  
 Quercus/ut manifestum uideatur Teucrium pimpinellam esse, si folia & uirgas con  
 sideremus. **Se.**



- sideremus. **Se.** Ego alicui coniectari non possum, q̄ Teacrium esse pimpis-  
 nellam. **Bra.** At ego id non ita temere assero / tamen suspicor / & figura illi  
 satis affinis est / immo & uires / quoniam Lienosis, & uenenatis succurrit. **Se.**  
 152. Te hoc silentio non praterisse gaudeo / ad Squinantum ueniamus. **Bra.** De  
 herbarum folijs sermonem coeperas. at nunc ad flores iterum transire uideris. **Se.**  
 Nihil hoc refert modo squinantum agnoscamus. **Bra.** In cassum in hoc monte qua-  
 153. res / quoniam in Arabia & Libya nascitur / Alexandriam Aegyptij affertur / postea Ve-  
 netias, a<sup>g</sup>raecis σκινανός dicitur, q̄uis omnem iunci speciem hoc nomine significent /  
 at absolute positum hunc per excellentiam significat, latini iuncum odoratum ad  
 differentiam palustris / & Celsus iuncum rotundum ad differentiam quadrati, uo-  
 cat. Venetjs florem / radicem, & culmum emere poteris, quia omnium harum par-  
 tium in re medica usus est / non dubito illum esse qui & nunc Venetjs uenditur / mo-  
 do quis odorem nouerit / & a palustri distinguere sciat / quem cum odorato miscent /  
 nostri autem pharmacopola Venetias petentes decipiuntur / & festucas quasdam  
 palustris Iunci pro Iunco odorato emunt / Nascitur etiam in Campania Italiae  
 Prouincia / quae nunc Terra de Lauoro appellatur / Galli / & Germani ultima syl-  
 154. laba dempta ut nos fere squinant uocant. **Se.** Cimbalaria sequitur. **Bra.**  
 Quam herbam hoc nomine intelligis? **Se.** Eam, quae Ferrariae in parietibus  
 frequenter nascitur / ab Hermolao Libro quarto Corrolarij in Cotylidone de-  
 scriptam / quae folium quodammodo angulosum habet hederaceum / florem par-  
 155. uum / purpureum. **Bra.** Illam ergo intelligis quae a nostris mulieribus herba uen-  
 ti dicitur. **Se.** Illam inq̄, quam & umbilicum Veneris, & Dinarellam nostrum uul-  
 gus nominat. **Bra.** Nusq̄ apud antiquos Authores hanc herbam repperi, qui enim  
 Dioscoridis Cotyledon esse fatentur / quoniam Cotyledon Cymbalium etiam dica-  
 tur, longe aberrant / nam Cotyledon in maritimis nascitur, nec folium habet coxendi-  
 cis figura / qui uero ob id, eam esse putarunt, quia & umbilicus Veneris Cotylidon ab  
 antiquis dicatur, adhuc errant, quoniam ea herba quam quarris Veneris umbi-  
 licum non praesentat / fuere qui secundam fumariae speciem, hanc Cymbalariam  
 putarint / quam gallinaceum pedem uocant / Quod esse non potest, quia hede-  
 rae folia non habet, unde non memini hanc herbam apud antiquos me legisse.  
 nec mirum quia omnia non pertractarunt / Nobis autem satis est a patribus / &  
 auis expertas uires habere / q̄uis ab antiquioribus pertractata non sit / Eius ramulos  
 cum folijs & seminibus Ferrariae colliges / in parietibus antiquioribus, & lapidum  
 cumulis, Non est etiam secunda Cotylidonis species, quae in modum sedi, in mon-  
 156. tibus nascitur. **Se.** Artemisia occurrit. **Bra.** Non dubito (ut nonnulli fecere)  
 eam, quae apud nos corrupto uocabulo Arcemise dicitur, ac si artemisia dictum sit /  
 quae folia Absynthio similia habet, ut Dioscorides inquit, & eius duo genera  
 facit Monoclonon, & Polyclonon idest Vnum ramum, & plures ramos habens  
 tem ambas species Ferrariense uulgus nouit / si apte distinguere sciret: & ipsis  
 indiscriminatim utitur, Quam nos Matricariam, uel Marellam uocamus, Ar-  
 157. temisiae species est / illa. s. quae male olet / nec obstat q̄ Ferrariae duae Artemis-  
 siae species sint / per unum & plures ramos distinctae / quoniam & haec in specie  
 E



158. est quæ plures habet ramos. **Se.** Si in genere Artemisia Matricaria collocari non possit/quam putares esse apud antiquos? **B2a.** Hermolaus barbarus Parthenium esse putat in helxine/& Idem Excellentissimus Ioannes Manardus putat, quem diu cum doctissimo Vincentio Caprilli differentem audivi. At potius Caprilli assentiendum/Matricariam/Parthenium non esse/nam Matricaria coriandri folia non habet/qualia Parthenio insunt, nec matricaria soluit. Nunc autem de ea herba loquimur, quæ Ferrariæ Matricaria, & Marella appellatur/est enim Artemisia species/tamen quum Artemisia Parthenium etiam dicatur, Matricaria ipsa Parthenium dici poterit/sed nunc loquor de herba, quæ peculiari nomine a Dioscoridis de Parthenium uocatur, Scimus enim parthenij nomine plures herbas venire.

**Se.** Quæ herba est hæc peculiari nomine parthenium dicta? **B2a.** Ut te brevius expediam, Parthenium ea herba est quæ uulgo Brusaculo dicitur folia coriandri habens tenuia, & flores per ambitum candidos, in medio luteos, odore uiroso, gustu amaro, & quæ bilē, & pituitam trahat/Matricaria nostræ hæc indicia non insunt, ideo non erit parthenium. Scimus tamen quosdam nostrum uocatum brusaculum/cui a recentibus cotilla fetida dicitur, Matricariam appellare/unus de apud hos parthenium erit Matricaria/quos forte Ioannes Manardus imitatur/& hanc sententiam sequitur Scrapio, qui matricariam ex sententia Dioscoridis pingens/Parthenij figuram affert idest brusaculi. Qui uero nostrum uocatum Brusaculum Chamamali speciem esse affirmant, decipiuntur, quia quum tres sint Chamamali species, a florum coloribus distinctæ, albo/purpureo/& luteo/Brusaculo autem albos flores in medio luteos habet/ut nostrum uulgare Chamamalon/Ideo cum eo idem esse oportet, quod longe absurdum est. **Se.** Quomodo Matricaria distinctioni Dioscoridis, in Artemisia per unum ramum, & multos quadrabit? **B2a.** Non ita ex sua sententia Dioscorides partitur, sed ab alijs eo modo distingui monet. Quicquid tamen sit, in maritimis locis efficacior est/Caulis/coma, & radices priuatim seruanda/immo & ex folijs succum expressum collige. Apud Galenum nostra Matricaria Amaracus dici uidetur. Mirandum tamen, quum animaduertat illam non inuenisse Romæ, quum tamen in copia Romæ sit, unde in dubio sum/quid apud Galenum amaracus sit/sed rem suo loco explicabimus/Galli Armoise Artemisiam uocant/Hispani ut nos/Germani Sei fuffz/Matricaria uero a Germanis Mutterkraut idest matricis herba/ab alijs Metram/ab alijs Metterem dicitur. **Se.** Matersylua presentatur. **B2a.** Nonnulli Matersyluam alteram Clematidem esse putarunt, sed errore ducti/Quippe Clematis, ut olera, cibis oleo & sale conditis paratur/quod Matersyluæ non conuenit/non enim edendo est, si autem aliqua sit apud antiquos de hac herba memoria, ea est quæ a Dioscoride quarto Libro Periclymenon, a Romanis Inuolucrum maius dicitur, quæ simpliciter fruticat folia per ambitum pusilla continens, subcandida ad similitudinem hederæ/secusq; ramuli adgenerant semen cacuminibus hederaceum præferentes/albus ei flos similis fabæ subrotundus/ceu folio impositus/semem prædurum/& uelli difficile/radix crassa/orbiculata/Nisi hederæ folijs scriptum esset/& nonnulla alia modica, hanc esse Matersyluam nostram credidissim/sunt tamen qui Caprifolijs um a nobis uocatum periclymenon putent, & qui Idem cum Matersylua Caprifolij



162. **lium**, Errant præterea, qui Matresyluam Asplenon existimant, uel splenon, ut pandedtarius facit/quippe Asplenon, uel splenon, neq; caulem habet, neq; florem, neq; semen. At Matersylua semine/flore/& caule insignitur / Ideo uel ab antiquis nusq; huius herbae recordatio facta est, aut sub periclymeno ponenda/Multa nunc exstant antiquis ignota / In locis maritimis efficaciores uires enanciscitur, flores, semina / folia, & radices seorsum collige / Gallorum pharmacopolæ caprifolium esse arbitrantur / ideo Cheureseul appellant / Hispani uero ut nos fere Madresylua, Germani nonnulli speckliben / alij lienen blumen uocare contendunt, **Se.** Ad
163. **Pentaphyllon** ueniamus. **Bra.** Plinius libro uigesimoquinto capite nono Pentaphyllon/quod a latinis Quinquefolium dicitur, fragra ferre existimauit, at id potius Trifolij proprium est, q̃ pentaphylli/Ideo quandoq; Plinij textum corruptum esse arbitratu sum/ut Triphyllon pro pentaphyllo legendum esset. At mox excellentissimum Leoniceum animaduerti hanc sententiam reprehendentem/quia alijs nominibus ipsum appellat, quæ a Græcis pentaphyllo tribuuntur / & easdem proprietates suo Pentaphyllo attribuit Plinius, quas & græci suo/ut hinc deprehendatur, non posse aliquo pacto Trifolium legi / Quum autem huius herbae nomen a quinario foliorum numero initium sumat. Vulgarem herbam habemus prope parietes uiuentem, & locis humidis, quam uulgus nostrum pedem paipi/& quinquefolium uocat/quod autem nostralingua paipus dicitur, latine miluus est/hanc esse pentaphyllon antiquorum/descriptio manifeste ostendit / hoc dempto, q̃ radice rubra caret / Est autem & uulgaris herba Tormentilla dicta, quæ septem folia habet, sed duo parua sunt, ut fere in foliorum numerum poni non debeant/& in multis pediculis quinque folia tantum habet / hanc facile crederemus Pentaphyllon esse, si perpetuo quinque folijs muniretur / immo ante nos Herimolaus idem sensit, tamen Mentæ folia non habet Tormentilla / ut illi Dioscorides pentaphyllo tribuit, aut uitis, ut Theophrastus, quicquid tamen sit, nostrum uulgare pentaphyllon circa parietes & stagna nascens, ob radicem antiquorum pentaphyllo non quadrat, tormentilla uero / quam & recentes Bistortam dicunt / dissimile folium habet a Descriptione antiquorum. **Se.** Ego igitur quid colligendum sit, ambiguus ero? **Bra.** Quoad, meliora inueniamus, pro Pentaphyllo circa canales & aquosa loca, folia, radices / & seorsum foliorum, ac radicum tormentillæ succum colliges / Ad Plinium reuertentes, multos pentaphylli cespites obseruare cœpi, & tormentillam ipsam, Globum quædam ferunt, in quo semina sunt, hunc fragram plinij esse arbitratu sum, quoniam & nihil aliud est fragra trifolij, q̃ Globus, in quo semina conduntur, non tamen nego fragram proprie in illa specie trifolij esse, quæ fragraria & fragra nuncupatur / tamen & in Veronensibus montibus obseruauimus fragrariam herbam pentaphyllam esse, quod arbitror omnibus eam urbem incolentibus in cōfesso esse/Ideo nō mirū, si Plinius Veronensis dicat, nulli ignotū esse quinquefoliū / quū etiā fragra gignendo cōmendatur/Radices autem considerans, rubrae nō erāt, At tormētillæ radix, & rubra est quā effoditur, & paululū nigrescit, incipitq; & desinit cū uite/ Putarunt uero quidam Leonice gloriæ inuidi Saniculam uulgarem herbam/quā Recentes in solidaginum genere



- ponunt/pentaphyllon esse. Verum habet quidem panicula in quinque partes distincta folia, sed radices nec rubras, nec effatu dignas habet, nec fragra fert, ut de suo pentaphyllo dicit Plinius / licet capitula quædam habeat supra coliculos colorem herbaceum habentes / Hanc herbam Germani sanckel uocant, Tormentillam uero Tormentill. Alij Rotvvurtz Alij Blot vvurtz dicunt / At pentaphyllum nostrum uulgare funffingerkraut ab eisdem dicitur, ac si exprimere uoluerint, herbam quinque digitorum. **Se.** Tormentillam igitur pro Pentaphyllo seruabo. **Bra.** Sers uabis, quo ad meliora inuenire liceat / nam & hoc anno Pentaphylli quandam speciem circa parietes etiam nascentem radice rubra insignitam obseruari. **Se.** Ad Citrach ergo manum dabimus. **Bra.** Nonne hodie dictum est, eam herbam, quam Citrach uel citarach appellatis, Scolopendrium, uel Asplenon esse. **Se.** Memoria exciderat, uerum ea quæ nunc scolopendrium appellatur, quo loco a Dioscoride tractatur. **Bra.** Dictum est etiam a Dioscoride Phillitin uocari. **Se.** In memoriam uenit, Ad Mezercon transeamus, **Bra.** Nonnulli falso, Mezercon, & laureolam confundunt, ac si unum sint, quum duo & longe diuersa esse oporteat, quoniam laureola, quæ Daphnitis est, lacte careat, Mezercon eo abundet, ut illi arabes imponunt / unde Serapio & Mesue de Mezercon loquuntur / & non eodem modo / unoque capite diuersas antiquorum græcorum herbas miscent / Nam Dioscorides & Plinius Chamæleam & Thymæleam duas herbas faciunt, ut uerè sunt, hi autem Arabes uno in capite adeo perturbant & confundunt, ut quandoque Chamæleam, quandoque Thymæleam uires / quandoque descriptionem unius, quandoque alterius misceant, ut reuera duas herbas uno capite coniunxerint / Tamen in medio fere capitis Mezercon duas species habere statuunt: Vt hoc manifeste colligatur Arabum Mezercon esse Chamæleam & Thymæleam Dioscoridis ac Plinij. Ex his herbis in hoc monte uaria colliges, ubi loca petrosa uidentur / ex chamælea folia, ex Thymælea folia & semina condas. **Se.** Ozimum Caryophyllatum occurrit. **Bra.** Hæc duo ne sunt, Ozimum unum Caryophyllatum aliud, uel una res, quæ toto hoc nomine claudatur. **Se.** Vna sola res. & etiam notissima. **Bra.** Ne admiratione afficiaris, quoniam pharmacopolas riuui herbam colligentes nomine Caryophyllatam / nunquam enim apud antiquos ozimum Caryophyllatum inueni / Dioscorides enim Ozimum, & *ωξιμο* idest Ozimaltrum, & Ozimum aquaticum sola tractat / dic tu quo Ozimo (uel ocimo per c. aut z. scribatur ab *οξυ*, quod est res dolere, grammaticis curæ sit) in officinis utimini. **Se.** Quod passim mulieres supra fenestras in fistilibus plantant nigrum semen habens, Caryophylli odorem repræsentans. **Bra.** Ferrarienses mulieres duas species habent supra fenestras / alteram strictiora folia, alteram latiora habentem. **Se.** Id est, quod latiora folia habet, basilicum dictum / ab odore basilica dignum. **Bra.** Tamen Serapio Ozimum Caryophyllatum ex sententia Isaac Ebenambram folia strictiora habere tradit. **Se.** Ita apud nos usus est. **Bra.** Semen certe nigrum habet, & odoratum, sed non Caryophylli odore (nisi olfactus me decipiat) Ne in montibus ipsum quaras quum in omni fere domo Ferrariæ sit / Solum fere inter herbas calidissimam aquam expetit / & in meridie, nobiscumque Veluti animans moratur / edendo est, sed



uisui nocet/folia & semina habere oportet/Mira uero & adeo ingens controuersia in Plinio & Dioscoride est, ut alterum ipsorum errare opus sit / Dioscorides enim inquit si a scorpione uulnerentur qui Ozimum comedere, incolumes euadere e contrario Plinius Libro uigesimo capite duodecimo. Si quis ea die qua Ozimum comederit, a scorpione pungatur, non posse sanari. **Se.** Est inexplicabilis contradiçtio, quæ forte per uarias ozimi species tolli posset. **Bra.** Aliud est in his Authoribus discrimen, quoniam Dioscorides lac prouocare tradit/Plinius uero eodem loco si illinitur māmīs, extinguit quoq; lactis prouentum. **Se.** Dioscorides forte per os sumptum intelligit/ideo addit & agre in stomacho mutatur/Plinius uero ex trinfecce apponit/Quicquid sit, miror maxime cur Dioscorides secundo libro de ozimo/quarto autem de Ozimaltio tractauerit, quum eius consuetudo sit cognata congeneribus miscere / Vt de Menta ac Mentastro uno loco fecit. **Bra.** Id apud Dioscoridem perpetuo non reperitur / quippe qui de Thymo in uno libro, de Epithymo in altero scripserit/quis in libri prefatione eos reprehendat qui ordinem litterarum sequuntur / & cognata a suis congeneribus diuellunt. Tamen uitio scriptorum potius factum arbitror, ut in Dioscoride nonnulla suum locum euariant, Quum uero Plinium & Dioscoridem conciliasti, q; alter per os/alter extra applicueris, non longe a Galeno dissentis, qui in libro de simplicium medicamentorum facultatibus, Ozimum per os sumptum non digeri, immo digestionem officere tradit/Si uero Emplastri modo extra ponatur, digestionem procurat, Nonnulli uero hoc animum aduertentes, quod uno in libro de Ozimo, in alio de Ozimastro loquatur, uoluerunt in quarto libro non loqui de Ozimoide Dioscoridem, sed corruptum esse uocabulum, & legi debere Echinoideum/quia de Echio supra locutus erat/Ab his autem dissentire cogor, tum quia nulla herba est, quæ Echinoidea uocetur, tum quia Ozimoideum Plinius ita pingit & eius uires, ut Dioscorides ponit/tum quia Galenus in libro de simplicium medicamentorum facultatibus eadem Ozimoidei largitur, quæ Dioscorides suo quarto libro A Germanis Basilica kraut/ac si herbam basilicam dixeris, uocatur. **Se.** Bardana sequitur. **Bra.** Quo uocabulo uteris & ea ne est, quam ex similitudine cum equorum unguibus/ungulam caballinam appellatis? **Se.** Ea quidem est, sed potuit etiam asinorum ungues imitari. **Bra.** Ideo & multi asininam ungulam uocant/Immo Germanum nomen quo hæc indicatur, Asino alludit. **Se.** Quomodo Asino? **Bra.** Quoniam ipsam uocant Esels huff/ac si dixerint Asini ungulam. **Se.** Honestius tamen est ab equo magis, q̃ ab asino nomen sumere. **Bra.** Istud ad rem nihil uel ab asino/uel ab equo nomen ducatur/Quirillam in montibus cæris, quum Ferrariæ abundet / circa aquarum scatebras / & aquosis locis adeo ut recentiores multi Nymphaeæ speciem arbitrati sint, quam suo corrupto uocabulo Nenifar terrestre appellarunt. **Se.** Sunt etiam qui farfarum/nescio an hebræo uocabulo/uel barbaro eam uocent. **Bra.** Immo latinum est/nam ab Authoribus folijs populi comparatur. Antiqui uero populum farfarum dicebant/a Dioscoride Echion, a Romanis Tussilago/quoniam uehementissime tussi succurrit/appellatur/hoc autem est si per infundibulum fumus suscipiatur, & deuoretur/propterea apud Germanos alios quos brandt lauttich appellari solet/ac si dixerint/lappa quæ ad cõpulsionem danda



- est, uellappa combustioni apta/Recentes medici ea pro antiqua tussi utuntur, quum  
ab antiquis solum fumus glutiretur/a Gallis Glicterons dicitur/folia, & radices serua  
re conuenit/sed hoc Ferraria ages. **Se.** Capilli ueneris sequuntur. **Bra.** Postea.
172. **Se.** Politricon/Calitricon/Adianton. **Bra.** Siste, nam uos pharmacopola rem in  
duas species tantum distinetam/in quatuor diuistis/nomina solum diuersa sunt/res  
minime. Ea enim herba, quae a uobis capillus ueneris dicitur/a Dioscoride Adiantum  
appellatur/quoniam madescere non potest/etiam aqua aspersa. Quem tamen effe  
ctum experiri uolens/falsum esse comperi/ideo potius ex puteis/quos coronat/& pro  
pter id madida non est/uel quia nunq; attingit aquas id nomen sumpsisse arbitror/A  
Romanis Cincinalis, & terrae capillus dicitur/cincinalis quidem ob cincinos secun  
dum aliquos, i. incisuras/sed magis aridet ob capillorum cincinos/Item cum polytri  
co/& calitricon est/sunt haec diuersa nomina a uarijs effectibus imposita/nam polytri  
con, i. multas tricas hoc est capillos faciens/Calitricon, i. pulchras tricas faciens. Ut  
autem rem ipsam aptius intelligas, una herba est adianton/in duas partes separata/  
una proprie adiantum dicitur, de qua priuatim uno capite Dioscorides agit, folia ma  
gis alba, & coriandro similia habens, & longiora/Altera pars a Dioscoride in sequenti  
capite scribitur, & Tricomanes appellatur/folia habens filici similia/tenuia/nigriora  
primo, & breuiora/hoc proprie calitricon dicitur/ex tricarum pulchritudine quam fa  
cit/Vos pharmacopola/hoc communi nomine in his duabus herbis utimini Capilli  
ueneris/unde apud antiquos authores solum adiantum & Tricomanes/uel Calitris  
con inueniuntur/ut patebit si Theophrastum/Dioscoridem, & Plinium legeris/nō au  
tem quatuor sunt herbae/ut uos eas facitis/supradictis nominibus appellata/nam so  
la uoce/& nō re ipsa dissentiunt/Idco multi pharmacopola falso quatuor herbas osten  
dunt/quum duae tantum sint/tamen quancunq; speciem acceperis, easdem uires ha  
bet/Idco Ferrariae in puteis/fontibus/palustribus locis, umbrosis ac humentibus mu  
ris eam accipito, quae ad manus ueneris/& in Bononiensi solo maxima copia uiuet/  
Ferrariae tamen Tricomanes, i. ea species quae filici similia folia habet, copiose inueni  
tur/Ramos tantum huius herbae seruabis, Auenea ab hispanis dicitur/non omnibus  
tamen, ita a quibusdā Germanis frauuenhar dicitur/ac si dixeris foeminae crinis/quis  
alij Germani Mauerrutem (sed falso) appellarint/quoniam haec ruta muraria, a pra  
dictis herbis diuersa est/Galli etiā pharmacopola, illis quatuor, ac si diuersa sint/utun  
tur, ita suis nominibus appellantes capil uenere/politricon/calitri/adiantos. **Se.** Agrimo  
nium ad manus uenit. **Bra.** Corrupto uocabulo passim utuntur/Argemone legi  
oportet/supra docuimus, eam herbam, quam pharmacopola pro Argemone accipi  
unt/uerum Eupatorium esse. At uera Argemone apud me incomperta est/tamen fu  
turum spero, ut illam inter alias herbas ostendamus/nunc ipsam dimitterem, quo ad  
ab aliquo oculata fide inuenta sit. **Se.** Interim quid agendum est/si aliquis medicus  
argemonem ordinaret? **Bra.** Admonerem ipsum hanc herbam non haberi. **Se.** Cla  
maret ille, uis tu me docere, haec est/sus mineruam instruit? **Bra.** Placidis uerbis ite  
rum admonerem, exorans ut ueritatem noscere tentet. **Se.** Tunc altiori uoce instre  
peret/conuicia sine ordine miscens/& deinceps meam officinam defereret. **Bra.** O  
pessimum genus, Ignorant, & id noscunt/tamen sua ignorantia obstinati discere con



temunt/ & potius meris nugis consenscunt, q̄ ab alijs discere curent, aut saltem se  
 ipsis ueritatem noscere conentur, si pharmacopola essem & hoc mihi accideret, tales  
 uiros derelinquerem/iuberemq; aliam officinam quærere/ & ibi quæ luberent ordina-  
 re/quoniam pro re rem alteram uendere non licet. Id agere decreui/ & potius salutis  
 anime tribuere, q̄ paruo lucello, quod dignauus, & pene infcius medicus/semel, aut bis  
 ad summum in anno condonabit, his autem omiſſis, ad spicam ueniamus. *Bra.* Iterum  
 ad flores transis. *Se.* Nihil refert/nos spica nardi/ & spica celtica utimur. *Bra.*

175.

Nominum infcitia, & te, & recentes ita loqui coegit/ Nardus absolute appellatur/ &  
 Nardi spica, quæ in monte Indiæ nascitur/tamen in indicam, & syriacam ab autho-  
 ribus diuiditur/quia mons ille duas facies habet/in facie uersus Indiã uergente Nar-  
 dus indica crescit in uergente uersus syriam, syriaca. Indica mox sub se Gangeticam  
 capit, quæ prope flumen Gangem nascitur/Nardus uero celtica in Gallia/ & in Ligu-  
 riæ alpiſ, & in hiltiria uiſet. Habetur & tertia Nardus ex Cilicia propriæ, & syria,  
 quæ montana appellatur/hæc est quam habemus/nam Venetorum nauigationes Ale-  
 xandriam/ & Alexandria Venetias hanc ferunt/ex Cilicia enim & syria facile Alexan-  
 driam, & pedestri, & nauali itinere fe. untur. Etiam ex Cyprio insula affertur/ne igitur  
 in his montibus Nardum quæras/ sed Venetjs spicam/caulem, & Radicē emes, quæ  
 & ipsi adulteret/Iubeo autem radicem & caulem emere/quoniam hæc apud antiquos  
 Authores ut Dioscoridem, & Galenum, magis in usu medico sunt/q̄ spica/ Quippe fo-  
 lia abiicit Dioscorides/ad nos tamen nunq̄ deferitur radix/nec Mercatores illam por-  
 tare curant, & si in re medica efficacior sit/quoniam maius lucrum ex spica, q̄ radice  
 faciunt, non tamen ex his spicam omittere intelligo, utpote quæ in re medica, & odo-  
 ramentis ualcat, immo pretiosum unguentum ex spica antiquitus fiebat, quo Magda-  
 lena Seruatoris nostri Iesu pedes inunxit/Estq; error in sacris literis ubi legitur unguen-  
 tum nardi pistici, quem errorem Valla corrigere uolens Nardi spicati legit, quum po-  
 tius spicæ Nardi. i. ex spica Nardi legendum esset. Radix tamen ea est, quam cæteris  
 partibus præferunt, Authores, Immo quum radix excauatur, puluerem pro lauandis  
 manibus seruari iubet Dioscorides, adeo radix odorata est/hæc de Nardo/uel ut uos  
 dicitis, de spica. Nisi in mentem uenisset Ligures ueram celticam Nardum habere, tas-  
 men loco eius/herba dicta a nobis lauandula uti, qua & nardinum oleum parant idest  
 id quod apud uos de spica appellatur/tamen lauandula a Nardo longissime distat.

*Nardus uir in m  
 dica, et syriacam  
 diuidatur:*

*Caulis, et radix,  
 spica refert: contra  
 communem usum.*

176.

*Se.* Polium sequitur. *Bra.* In planis, & montibus hæc herba reperitur/Dioscori-  
 des in usu montanam esse censet. *Se.* Immo & nos semper montanum polium quæ-  
 rimus, & montano utimur. *Bra.* Non habet hominis cani folia, ut nonnulli puta-  
 runt, sed in summo capitulum paruum habet cano hominis capillo simile/In Bononi-  
 ensibus montibus egregie crescit & pullulat. Sunt tamen pharmacopole Ferrariæ, qui  
 pro polio alteram herbam sumant, quum notissimum sit apud nos Polium, & uulgare,  
 Leoniceus in Epistola ad Hermolaum Barbarum, Plinij errorem ostendit, tripolium  
 cum polio confundetis/Totam herbam in his montibus sine radice, sed cum floribus,  
 & seminibus serua/eius nomē sortitum est ex similitudine, quam cum homine cano ha-  
 bet/unde herba ea multorum stipitum/cua nostri pharmacopole utuntur, poliū non  
 est. *Se.* Non omnes tamē illa utuntur/nam ex Bononiensibus montibus polium uer-



177. rum habere conlucui. Ad paſtoris uirgam accedamus. **Bra.** Vnde hæc herba tale no-  
men ſortita ſit, ignoro. nili ex longis uirgis quibus cardui ad poliendos pannos inſi-  
dent, dicta ſit, ut paſtores forte unam ex his uirgis ſumentes/ & aculeis nudantes/ ea  
parte qua poſſit manu capi reliqua aculeata parte gregem ducant. **Se.** De eo nomi-  
ne incertus ſum, at Carduum eſſe non dubito/ quo autem nomine ab antiquis dicere-  
tur ignoro. **Bra.** Apud Dioſcoridem, & antiquos Græcos, Dipſacos eſt/ Romanila-  
brum ueneris, aut lauacrum ueneris appellant/ Notiffima herba, & Ferrariæ frequen-  
tiſſima/ Radices ſeruare oportebit, ſcorſum, & folia/ habet etiam Echinum/ in cuius  
medio uermiculus naſcitur ad quartanas utilis, ſi Dioſcoridi credere fas ſit, Marcellus  
diu illum uermiculum obſeruaſſe, at nunq̃ uidiſſe fatetur. Ego autē certus ſum nunq̃  
a Marcello obſeruatum eſſe, quum nullus errare poſſit, quū in autūno inueniat quum  
exicari incipit/ ſi per medium echinus aperiatur/ uermiculus albus eſt/ qui per cauita-  
tem echini di mouetur/ & in caudicem tranſit/ hyme etiam uidere licbit anteq̃ præ fri-  
gore moriatur/ Quum uero huius paſtoris uirge duplex genus reperiatur/ & caſdem  
uires utrunq̃ habeat/ quodcunq̃ ſeruabis, nil il impedit/ In Ferrarienſi agro id quod  
breuiorem echinum habet, uberrime naſcitur/ quo pilea & pannos expoliunt/ A Gallis  
etiam fere noſtro nomine appellatur uerge a patour. **Se.** Lupulus occurrit. **Bra.**  
Non inueni apud Dioſcoridem quo nomine Lupulus appellaretur/ hi enim aberrant  
qui corrudam dici uolunt/ nam Corruſa folia, capillamenti modo tenuia habet / qui-  
bus caret lupulus/ Nec Fryonia eſt, licet eadem foliorum forma decoretur/ Verū Plin-  
nius de eo tractare uidetur/ & lupum ſalictarium appellat, quoniam ſupra ſalices, &  
reliquas plantas repat/ & ideo noſtra materna lingua luuertice quaſi lupus uerticius/  
uel ſalictarius lupus uocatur, utpote qui circa res, quibus inhaeret, uertatur, herba eſt  
Ferrarienſibus notiffima/ quam licet in Ferrarienſi agro ubiq̃ præſertim circa ſepes, &  
foucas inuenire/ & qua nos cocta & cruda in accarijs oleo/ ſale & aceto conditis uſci-  
mur/ Flores, & herba ſeruanda, nec prætermittenda radices, quæ calidæ & aperitiuæ  
ſunt/ flores in illis locis plurimum ualent/ in quibus uinum deſt/ nam ex ipsis compo-  
ſitiones quaſdam parant potui aptas/ quas ſuis idiomatibus Ceruiſas/ Medones/ By-  
ras, Zita ue appellant, in quem etiam uſum herba ſeruatur. **Se.** Reperitur ne apud  
Arabes, quum Græci de ipſo locuti non ſint? **Bra.** Non ita ſimpliciter dixi Græcos  
lupulum præteriſſe/ quoniam recentes græci de eo uerba fecere/ immo & nunc uulgo  
in Cypro Brion uocatur/ & Hermolaus in tota Græcia ita appellari tradit/ Nunc eti-  
am Aquilienſes ruſtici Bruſcandulam quaſi Brion ſcandilem uocant/ & ita Cremonæ  
dicitur/ Apud Arabes etiam ſub nomine uolubilis inuenitur/ Hiſpani, lupares/ præſer-  
tim qui luſitaniam habitant/ Galli Ombelon/ Germani Aopthen appellant. **Se.** Car-  
duus benedictus occurrit. **Bra.** Simon Genuenſis longe deceptus eſt/ qui Carduum  
benedictum ſedum minus eſſe arbitrat/ Deceptus autem eſt me Iudice/ quia a Dioſ-  
coride ſedū minus carduus ſempuiua appellatur/ ideo carduum benedictum eſſe hac  
coniectura exiſtimauit/ ſed ita Carduus benedictus ſemperuiuum eſt, ut Roſa eſt lactu-  
ca/ & q̃uis paſſim in Dioſcoridis exemplaribus græcis carduus ſemperuiuus loco ſedi-  
nō ſit/ tamen Genuenſis in ſuo textu ita legerat, quemadmodum & Hermolaus in ſuo  
habuit. Sunt uero plures textus, q̃ loco cardui ſemperuiui ſeſa vix m̃s eſt Bra. i. herba ſema-

Cernisia

Brion scandilis.  
corrupta voce, dn.  
hodie, bruscandulu:



- peruſa legunt/Vt in pluribus græcis textibus uiſere eſt/Verum uno errore non contentus Genueſis/Sedum etiam ſenectionem facit & erigeron & Triſaginis ſpeciem/
183. quæ quantum a uero diſcrepent/ſuo loco oſtendemus. Nonnulli hunc carduum Chamaeleontis ſpeciem fecerunt/Ego nondum habeo qui id certi dicam In Ferrarienſibus herbis, de ipſo copioſe ſcribemus, hic flores/herbam/raſices/& ſemina colliges/quæ omnia uarijs ægritudinibus conferunt/Galli noſtro fere nomine Chardon benit uocant. **Se.** Thymbra ſequitur. **B2a.** Multæ herbe ſunt, quarum cognitionem apud omnes authores difficile uiſeo/Thymbra, ſ. Saturcia/Cunila, genus herbe eſt cunila/Saturcia cunilæ ſpecies/quæ & Thymbra, altera uero hortenſis eſt/altera agreſtis/Si columellam conſiderare uoluerimus, peculiari nomine Syueſtrem Thymbra/hortenſem ſaturciam appellat/Notiſſima herba eſt a noſtris ſeneuezo quali uice ſinapis dicta/ab alijs ſauolezo corrupto uocabulo quali ſatureia/Mirum eſt apud nos in acerrimis & intinctibus huius herbe uſus/ſunt & qui ſolo pane mandant/nam nomen forte traxit qui ſaturos reddat/Ferrariæ in tenuibus & aſperis terris creſcit/ubiq; tamen ab olitoribus ſeminatur/hortenſis ad omnia medicamenta efficacior eſt/Sylueſtris in ciſbis melior/quia intenſiori illa acrimonia caret/huius herbe præſertim domeſticæ ad medicum uſum ramulos ſerua, Hæc ſunt quæ de Thymbra cōciſe dicenda erant/ſpondentes omnes cunilæ ſpecies alias ad unam oſtenſuros/apud Germanos quosdā Quenel/apud alios cunel dicitur/ut a Serpillo nomen ductum eſſe uiſeatur/Cunel autem
185. a Cunila corruptum ſit & ſaturciam ſaturej dicunt. **Se.** Burſa paſtoris occurrit. **B2a.** Hæc burſa a deo tenuis eſt/ut nihil habeat, quo paſtores uictum ducere poſſint/ſali autem nomine appellatur/quia folliculum habet, in quo ſemina conduntur, Burſæ figuram repræſentans/Nonnulli eam Thlaſpi a Dioſcoride deſcriptam, eſſe cenſent, q; a Romanis ſcandulaceum uel capſellam/quæ ſcarſellam unde & nos uulgo ſcarſelletam uocamus/Re autem uera Thlaſpi pro parte huic Burſæ quadrat, ſi Dioſcoridis picturam conſiderabimus/quia breuis & exigua herba eſt/ſolijs anguſtis/digitali longitudine in terram uerſis/in ſummo inciſuris diuiſis/& modice pinguib; cauſe tenui duorum dodrantium altitudine/paucis in eo adnatis/& circa cauſem fructu in ſummo modice lato/in quo exiguum ſemen eſt/naſturtio ſimile/diſci uel lenticulæ uariſis effigie/& ueluti infractum/unde nomen accepit/ſlos illi albus in ſemitis foſſis/ſepibus/& circa domos naſcitur/ſemen habet acerrimum/Omnes hæc conditiones Burſæ paſtoris quadrare uidentur/Sume tu herbā ipſam, quæ prope eſt, & prædictas conditiones illi quadrare aduerſas. **Se.** Mirum in modum conuenit/Tamen prius auſciueram Thlaſpi eam herbam eſſe, quæ a Ferrarienſibus Vincitoxicum dicitur. **B2a.** Nonnunq; Thlaſpis effigiem Vincitoxico comparauim, ſtatimq; diuerſam eſſe percepi, nam Vincitoxico non in ſunt folia digitali longitudine/nec in ſummo inciſuris diuiſa, nec in terram uerſa, nec pingui/immo ariditatem quandam præ ſe ferre uidentur, nec ſemen eſt diſci figura/& multa alia Vincitoxico deſunt/Thlaſpi tamen ab Authoribus attributa. **Se.** Thlaſpi igitur Burſa paſtoris erit. **B2a.** Inclinauit quandoq; animus/ſed magis inclinaret/li folia in ſummo inciſuris diuiſa haberet/habet autem inciſuras in medio/& ſi ſemen diſci forma inſigniretur quod rotundum eſt & rubrum/& ſi cum Naſturtio ſimilitudinem quandam poſſideret/& ſemen acerrimum eſſet.



Quum uero hæc omnia Thlaspi infint, & defint Bursa pastoris, non possum induci,  
 ut nostram pastoris burfam Thlaspi Dioscoridis arbitrer/& si in bursa pastoris mul-  
 te notæ inueniantur/quæ in Thlaspi primointuitu reperies/Constat autem hec bam ef-  
 se qualitate frigidiori insignitam/ne illam hic quæras/sed Ferrariæ semina & folia col-  
 ligo/nunc quæ nam sit apud antiquos incertus sum/Alia feræ gentes nostrum uulga-  
 re nomen imitantur/nam Galli Bourcea patour/Germani Deschlskraut . i . marsupij  
 187. herba appellant. **Se.** Ad scabiosam igitur accedamus. **Bra.** Et hæc una est  
 ex illis herbis/quæ apud antiquos non reperitur. Nostri pharmacopole pro scabiosa  
 herbam colligunt/qua pro uerrendis domibus Ferrariæ utimur/tamen ubiq; in Italia  
 non est harum scoparum usus, Ideo apud nos notissima/quam ita Hermolaus in stoe-  
 be describit, habere folium crucæ, hirsutum/sed non horrens aculeis /floris ætrulei;  
 qua scopæ fiunt. Non defuere tamen, qui nostram scabiosam, stœbē Dioscoridis esse  
 188. censuerint/Verum quia Dioscorides stœbē nō pingit per ipsum an nostra scabiosa stœ-  
 be sit/noscere non possumus propterea ad alios authores confugiendum/Theophras-  
 tum f. & Plinium Plinius libro. 21. capite quintodecimo stœbē a quibusdam phleon  
 appellari tra sit a Theophrasto primo de plantarum historia sumens. Si igitur phleon  
 a nostra scabiosa differre probabimus/& stœben scabiosam non esse probatum erit,  
 Theophrastus primo de plantarum historia stœbē inter fructicosa cōnumerat/& quæ  
 carnosum folium habeant/quale. Scabiosa non habet/Constat etiam apud Plutarchū  
 in secundo problemate phleon inter palustres plantas numerari/ex hac enim antiqui  
 toros conficiebant/unde nomen accepit/quia antiqui stœbe utebantur *πρὸς τὸν βουδῶν*  
 conficiendas. i. ad Toros parandos/a deo lentorem habebat/nostra autem scabiosa len-  
 tore caret/immo apprimē frangitur/Herodotus etiam testis est, ex ea antiquitus ues-  
 tes parari/& Theophrastus sexto de plācarū historia inter aculeatas numerat phleon,  
 inter illas præsertim quæ folia habent secundū spinas ut tribulos/hæc uero nostræ sca-  
 biosæ non quadrant/immo & Pausania ex ea fieri retia scriptum reliquit/quæ nostræ  
 scabiosæ conuenire non possunt, Adde stœben adstrictoriā uim habere/scabiosam ues-  
 ro minime/nam ita appellatur/quia contra scabiē ualeat, stœbe uero contra scabiem  
 ualere a nullo authore scriptum est. Quamobrem antiquorum stœben/& nunc uoca-  
 tam scabiosam diuersas esse oportebit/ut uulgaris herba potius dicenda sit q̃ ab an-  
 tiquis pertractata, Cutaneis ægritudinibus ex salugineis humoribus apta. **Se.** Ha-  
 bet ne alias uires an tantum scabiei aduersatur? **Bra.** Recentes quædam inepta car-  
 mina tempore Urbani pontificis facta adducunt, quæ adeo inscitia opplentur, ut pu-  
 deat me reficere. **Se.** Nisi ægre tuleris eamet Carmina recensebo/ut expiar an memo-  
 ria exciderint. his enim carminibus plurimum oblecter. **Bra.** Ut lubet proferas/sed  
 cito expeditas. **Se.** Urbanus per se nescit pratium scabiosæ.  
 Nam purgat pectus, quod comprimit ægra senectus.  
 Purgat pulmonem, laterisq; simul regionem,  
 Rumpit apostemata, lenit uirtute probata,  
 Emplastrata foris rumpit anthracem tribus horis,  
 Intus potatur, & sic unus euacuatur.  
**Bra.** Si stœbes uires considerentur, eadem quodammodo sunt, immo Pandectarius.



- stœben esse contendit/sed miror admodum, cur in istis carminibus contra scabiem uas  
 lere scriptum non sit, Id forte in causa fuit, quia stœbē esse putantes solum uires stœbes  
 descripserunt, quas Dioscorides & Galenus illi attribuunt/Tu autē in Ferrariensi agro  
 hanc herbam colliges/ubi ingens copia uiuet/cuius folia & semina seruanda iubeo/Eos  
 dē nomine & a Gallis appellatur scabiosa. **Se.** Caryophyllata sequitur. **B. 9.** Ex radi-  
 189. cis odore hęc herba nomen sumpsit. **Se.** Quia Caryophylli odorē hēt (ut arbitror)  
 sed cuius Caryophylli? **B. 9.** Non habet omnino nostri Caryophylli. i. pulcherrimi  
 illius floris, & summe odorati, quem in fistilibus frequentem habemus. **Se.** Nisi gra-  
 ue sit tibi ( licet preter intentionem ) quo nomine ab antiquis Caryophyllus noster ap-  
 pelletur edoceas. **B. 9.** Nunq̃ apud antiquos ipsum repperi/quod tamen admiratio-  
 ne dignum est, quum dignus sit ille flos, ut a digno authore pingeretur. Longius enim  
 decepti sunt, qui Cyanum esse arbitrantur, nam cyanus statim post rosam sequitur,  
 nos baptisofelam corrupto uocabulo quasi baptiseculam dicimus/quia secantibus &  
 metentibus officiat, reſusa in occurſu eius falce, ut hermolaus in Leucoio docet, Nam  
 & seculam ueteres dixerē falcem/Ad rem nostram proficiscentes, Nō habet etiam odo-  
 rem Caryophyllata, illius fructus, quo in Aromatibus pro condiendis obsonijs uti-  
 mur. At suauem odorem habet, ut ille suauis est, qui in Caryophyllo flore sentitur, un-  
 de ob suauiolentiam illi flori comparatur, immo & in illum quodammodo inclinat.  
 190. Plurimis, & praesertim Pandectario eam esse placet quae apud Galenum Lapagum dis-  
 citur/hic bonus uir scribere debuit lagopum quasi pedem leporis/nam Galenus de la-  
 gopo in simplicium medicamentorum facultatibus tractat, quā facultatis adeo exi-  
 cantis esse dicit, ut alui fluxus probe exiccet, quas uirtutes illi attribuit pandectarius  
 ex mente Galeni, ut constet quod pandectarius corrupto uocabulo lapogum dixit/scri-  
 bendum fuisse lagopum/quem errorem Genuensis cuitauit/quippe qui nouit lagopon  
 id est pedem leporis/Caryophyllatam non esse/ut certum est si quis antiquorum autho-  
 rum picturas consideret. Dioscorides tamen/Galenus/& Paulus eam non describunt,  
 nec etiam Plinius/sed hic tantum in segetibus nasci dicit/Dioscorides autem *ουεταλ εν*  
*ηρασια*. i. in hortarum arcis nascitur/Constat autem Caryophyllatam in montibus  
 nasci: at hęc herba, quae pes leporis dicitur, a nullo descripta reperitur, preterq̃ a Ge-  
 nuense, qui in antiquo Dioscoride pictam uidisse fatetur/pusilla habentem, in triangu-  
 larem figuram uergentia/per omnes ramulos utrinq̃ ab ambobus lateribus continua-  
 ta per totam humilem plantam/expansam per terram/Nos uero in altero Dioscoride  
 speciem alteram leporini pedis circum circa incisi uidimus/Ea in acetarijs uere uti-  
 191. mur/Ad nostram autem Caryophyllatam reuertentes/quam Recentes, sanamundam  
 & auantiam/& oculum leporis uocant, & quam non esse lagopum certe scimus, nec  
 apud Dioscoridem reperiri. Si aliqua tamen sit apud antiquos/eam esse suspicor, quā  
 192. Plinius libro. 26. capite. 7. Geum appellat/q̃uis in aliquibus codicibus Gethis legat/  
 hanc radices nigras & bene olentes habere tradit/non autem dicit Caryophylli odorē  
 habere/qa apud ipsum hic flos ignotus erat/sed beneolere, quia reuera optimus odor  
 est/Ad eadem etiam Geum ualet ad quā iam dicta Caryophyllata, ad pectoris inq̃,  
 & lateris stiores, & cruditates iucūdo sapore discuit/ad quā radix Caryophyllatae ua-  
 let, q̃uis & ad alia multa Caryophyllatae radice sit in re medica usum/in his monti-



- bus eam colligas ubi copia est/radicesq; serua/& folia. **Se.** Nullus est apud medicos foliorum usus. **Bra.** Tu autem & folia serua, quæ ad multa ualent. **Se.** Deinceps seruabo. **Bra.** Galli salmonde/ac si sanamundam dixerunt, eam appellant/Germani
193. Negeles kraut tanq; Caryophyllorum herba dictum sit. **Se.** Lapatium syluestre se-
194. quitur. **Bra.** Pro syluestri lapatio quā herbā seruas? **Se.** Eā quæ uulgo rumice ap-  
pellat. **Bra.** Rumex latine dicitur/& lapathum potius/q; lapatium dicere oportet/si  
cuis Dioscoridis uerbis uti uoluerit, Cuius multæ species sunt, quæ sub capite Aceto-  
sæ ab Auicena ponuntur/q; uis acetosa sit una tantum species/Verum deceptus est in  
ea uoce <sup>o. v.</sup> ut multi latini fecere/quæ acutum significat/acuties autem in aceto est, &  
per similitudinem in alijs rebus/ut ensis acutus/unde una tantum lapathi species quo  
ad saporem acuta est, quam acetosam/& herbam bruscam uocamus/aliæ quo ad for-  
mam acuta folia habent. Quamobrem quod a Dioscoride satiuo simile dicitur, pro-  
prie Rumex est, & Lapathum Syluestre, quod seruatis/q; uis non multū differat, quā-  
cūq; speciem sumatis/quoniam easdem fere uires habent/Ferrariæ uberius crescunt/se-  
mina/folia/& radices seruabis/Galli Parelle rouge, Iustani labaras, Germani Cletten
195. hanc herbam appellant. **Se.** Euphragia occurrit. **Bra.** Herba pulchro nomine in-  
signita, quam tamen antiqui ignorarunt, nihil enim de ipsa apud Dioscoridem, Plin-  
ium, Galenum/Paulum, aut Aetium repperi / herbula parua est pimpinellæ  
similis/Adhil etiam uocata/sed folia minora habet/nec multos ramos habere putant  
Recentes/tamen in summis montibus tum Bononiensibus, tum Mutinensibus fructus  
coassima inuenitur/sed in decliuioribus locis fere in unum stipitem crescit/flores in al-  
bū uergunt/Hermolaus libro quarto Corrolarij/ubi de saxifrago tractat, luteolos esse  
dicit. Integram plantam serua ex his montibus collectam/pro hac Mutinenses/& Bo-  
nonienses montes ascendunt multi pharmacopolæ/In plano etiā nascitur/sed est mul-  
to efficacior in montibus/Galli eodem modo Euphraize/Germani Aughentrost appel-  
lant/tanq; si dictum sit oculorum solamen/propterea à multis Ophthalmica/& ocu-  
laria nuncupatur. **Se.** Millefolium sequitur. **Bra.** Multæ herbæ apud antiquos  
in hoc nomen ueniunt/ut quarta species sideritis, & stratiotes terrestris/ea tamen uere  
Millefolium est, quæ a Dioscoride Myriophyllon appellatur/& a Plinio libro. 24. ca-  
pite. 16. sed nostri pharmacopolæ/quibusdam mulieribus credentes, alias herbas pro  
Mille folio accipiunt, ut stratiotem terrestrem/quartam speciem sideritis, & alias qual-  
dam. **Se.** Tu quam sumere debeam ostende. **Bra.** Omnibus fere eadem uires in-  
sunt/quia uulneribus aptæ/In his montibus nō nascitur/aut inefficax est, Ferrariæ ha-  
betur/quia palustria loca amat/Ea est, quæ unum singularem caulem habet, tenerum,  
& unam radicem, folijs feniculi pluribus/sububicundum/& densum, tanq; de indu-  
stria sit ita factum/puniceum/& perpolitum/herba ipsa seruatur. Eodem fere nomi-  
ne Hispani ut nos utuntur Milla folio/Eodem & Galli Mille feuilles/Germani Garb di-  
cunt/q; uis & nonnulli sthaffs reibe. i. ouinā costam, & Alij Relic dixerint/tamen ince-  
sus sum/an uero Millefolio/uel alijs herbis ita appellatis hæc nomina tribui debeant.
197. **Se.** Pes columbinus sequitur. **Bra.** Apud antiquos Græcos hanc herbam mul-  
tum quæsiui/quia eius nomen/Græcorum impositiones sapere uidetur/quippe qui  
herbas ut excellentiori nota cognoscereutur/ex notissima re, cui assimilarentur, deno-  
minarunt/ut

*Acetosa*



- minarunt ut pes leporis / pes coruinus / pes accipitrinus / pes locustæ. At nomen hoc / nec apud Dioscoridem, Theophrastum, Plinium, Galenum, aut alterum ex antiquioribus mihi occurrit, cui de herbis pertractantur. Recentes Amomum columbini pedis speciem esse contendunt, quum ita a Serapione exillimatum sit / tamen apud antiquos hoc nusquam repertum est. Immo si amomi figuram consideremus fruticem esse pusillum / ceu ramum eligno conuolutum & sibi ipsi implicitum statim decernemus nullam esse notam, qua cum columbino pede conueniat. Hæc enim nomina a similitudinibus cum his animalium partibus imposita sunt, Quamobrem nescio qua ratione, & Serapio Amomum pedem columbinum esse putarit / quibus nomina ad placitum sint / sed & ad placitum est Barbaris credere quum sine ratione loquuntur. Pandectarius Anagyron, columbini pedis speciem esse fatetur, sed Dioscoride perlecto / nullam similitudinem habere percepi. quippe Anagyris folia & uirgas uiticis, i. agni casti habet / quæ folia nihil cum Columbino pede conueniunt. Auerrois de columbino pede quinto colliget tractat, frigidum in primo / siccum in secundo docens / tamen eius effigiem non describit / ut si re opus sit columbinum pedem uaticinari. Quisdam uero Geranium esse putarunt / a quibus sponte discedo / quoniam Geranium diuisuras maiores habet, quam Anemones, at non ita magnas pes columbinus habet, nec etiam rotunda radix ipsi inest. Quicquid autem sit / nostri Pharmacopola herbulam quandam seruant, quæ sex aut octo ramulos profert pusillos, subtiles, in quibus folia insident, rotunda circa circa incisa, adeo ut columborum pedes, a nobis calciatorum appellatos, imitari uideatur, An modo illa sit, uel quæ apud antiquos hæc fuerit, incompertum habeo. Tamen duas herbas in Ferrariensi agro iamdiu noui, maiorem unam / alteram minorem, quæ earum forma columborum pedes imitantur, Ego potius maiorem colligerem / aut ambas omitterem ueluti apud antiquos ignotas / eas autem in Ferrariensi agro quærerem, ubi uircent egregie. **Se.** Hæc herba omitti non potest. Alioqui Troisci Diacorali, qui Theriacam ingrediuntur, fieri non possent. **Br.** O ingens Recentiorum ignauia, nulli sunt Troisci Diacorali, qui Theriacam ingrediuntur / sed est Magma hedycroon / de quo Galenus & in Libro de Theriaca ad Pisonem, & in antidotis tractat / nescio quomodo uocabulum hydichroon in Diacorali corruerint, In hoc uero Magmate, nec coralli / nec pes columbinus insunt, Hæc autem alias a nobis ubertim tractabuntur / folia / & radices huius herbe Ferrariæ habere studebis. A Germanis hæc herba Taubenfus, i. columbae pes dicitur / nam apud ipsos Tauben columba est / & fus pes. **Se.** Persicaria sequitur. **Br.** In Ferrariensi solo copiosius crescit, iuxta aquas, & in humentibus locis præsertim. Recentes duas species faciunt, alteram quæ in medio folio nigredinem quandam ueluti oculus habeat / alteram uero quæ non habeat, herbam esse, quæ ualde exiccat certum est, & quisque qui experiri uoluerit, probare poterit, Quid autem sit apud antiquos incertum uis detur / putant nonnulli esse Dioscoridis hidropiper, & certus sum (quoad meliora inuenerim, quicquid sentiat Hermolaus) eam persicariae speciem, quæ lituris caret, hydripiper Dioscoridis esse, quoniam saporem piperis habet / acrisque est. Cum Hermolao autem sentio / eam speciem quæ lituras habet, hydripiper non esse. Mirum enim esset Dioscoridem notam ita celebrem omisisse. Adde quia

Amomi fig.

Ad placitum  
errant:

Hedycroon.

Persicaria  
maialis, Hydripiper  
piper i. Diosc.



- folijs mentæ comparat / nos autem Persici / alij laurinīs folijs, sed altera persicaria, cui maculæ defunt in omnibus cum hydropipere conuenit, habet enim flores rem album, spicaceum, acrem gustum. minutum semen, caulem nodosum, rubrum, longum, & folia Mente conferri possunt, Auicena piper aquæ uocat, quæ & si piperis saporem non habeat, tamen ueluti piper acrem habet, & Auicena inquit in gustu suo saporem piperis habere, forte igitur nostra Persicaria hydropiper Dioscoridis est, & Auicena piper aquæ, Plinij piperitida, & siliquastrum. hæc autem per suspcionem dicta sint / Tamen quæ de hydropipere alias suspicatus sum, omittre deinceps. **Se.** Ne quicquid præmittas obsecro, tuis enim uerbis plurimum delector. **Bra.** Erectis igitur auribus audias, Nunc in fœculibus supra fenestras Ferrariæ herba habetur, quæ sine odore est, tamen acrem saporem habet ut piper, apud nos Hispanum piper uocatur, Alij piper ex Calechur, hanc herbam hydropiper esse arbitratus sum, unde & a Plinio ob siliquam, quam facit, siliquastrum dicitur. Vnus tamen scrupus adest, quia Dioscorides hydropiper semen acinosum habere scribit, piper autem hoc uulgare, uasculum habet, in quo semen continetur. dicitque folia albiora esse folijs mentæ. ad huius piperis folia, adeo uiridia sunt, ut in nigrum inclinent. In reliquis tamen optime quadrat, ut nec pictor aptius pingere potuisset, Legi tamen Dioscoridem, in quo legebatur, Semen in uasculo, Et Marcellus fatescitur se uidisse antiquum Dioscoridem pictum, literis antiquis Longobardis scriptum, in quo erat effigies seminis in uasculo. **Se.** Hoc ergo piper, quod Religiosi Carthusienses in Testacijs loco ueri piperis utuntur, Dioscoridis hydropiper esse censebas? **Bra.** Suspiciatus quidem sum, sed an sit, alij Iudicent, prope aquas non nascitur, ut nostra persicaria, quæ a Gallis curage nuncupatur. **Se.** Parietaria sequitur. **Bra.** Hæc & a muris muralis herba, sicut a parietibus parietaria uocatur. Nostrium uulgus ob lucidam quandam uiriditatem uitriolum appellat, nam ueluti Vitrum splendescere uidetur, uel quia uitrea uasa hac obsterungunt, Vnde Auicena herbam uitri appellat, quoniam (ut inquit) ea uitrum abluunt, a Cornelio Celso Muralis & Muralium dicitur. **Se.** Apud antiquos quæ herba est? **Bra.** A Dioscoride libro quarto helxine dicitur, quæ in parietibus nascitur, & sepibus, caules habet leuiter rubentes, folia herbæ mercurialis, hirsuta, semine obducto circa caules, & tenaci, ut uestibus etiam inhæreat, si quis autem nostram parietariam consideret, hanc esse uidebit a Dioscoride supra depictam, de qua Plinius libro 22. capite decimo septimo, quam tamen ipse folia mixtæ similitudinis inter plantaginem, & Marrubium habere dicit, in reliquis cum Dioscoride conuenit. At plures aliæ herbæ helxine appellantur, hæc & Parthenium dicitur, unde Leoniceus in Epistola ad Angelum Politianum, Plinij errorem animaduertit, cui Libro, xxi. capite trigesimo, Parthenium a Celso perdicium, & Muralium appellari censet, quum tamen Muralium apud Celsum hæc parietaria sit, Parthenium uero, de quo hic tractat, Chamæmalon est, si parthenij Chamæmali proprietates considerentur. Hæc autem nihil ad nos, Appellatur & helxine partheniū, quia in hoc nomen multæ herbæ coincidunt / Satius autem habeas helxine parietariā esse / quā in Ferrariensibus parietibus frequentissimam habemus, Nec deest nobis altera helxine, quæ Myofotis

*Muralis.*



*Pauarina* dicitur quasi Muris auricula / Nostrum uulgus pauarinam dicit, quoniam pauaris *Helxine altera*  
*cur sic dicitur* idest iunioribus anseribus (Ita enim Ferrariae iuniores anseres uocantur) sapit. Quod  
 ab aliquibus Alsine a Dioscoride & non helxine dici exultimetur, non tamen ea est,  
 quam Germani Meusole idest muris auricula ab ipsis dicitur, licet idem sit nomen,  
 quia Germani lanuginosam alteram herbam ita uocant, quae non est uera anti-  
 quorum muris auricula, Hac autem alias, potius autem esset helxines proprietates  
 recensere, ob hoc praesertim quia error maximorum medicorum est, qui ea pro calida &  
 sicca utuntur, quum tamen frigida sit, quippe ex parietaria pro frigida materia, &  
 in doloribus ex uentositate fomenta parant / Tamen Dioscorides frigida & adstringens  
 gentis naturae esse contendit, Idem Celsus, Plinius, & Paulus, denique Galenus,  
 & Aetius etiam humiditatem habere fatentur, quae proprietates eos manifeste ex-  
 rare demonstrant, qui pro aperiente herba, & resoluente, ac urinam prouocans  
 te accipiunt, Si autem dolores sedari quandoque acciderit, id sit aut propter admixtum  
 oleum, aut actuale caliditatem. Nonnulli autem recentes folia quidem frigida  
 dixere, caulem autem calidum, quod quod uerum sit, ceteri iudicent, Pandectarius quoque  
 tribus uersibus sui ipsius obliuiscitur, primo enim parietariam calidam, & siccam  
 in tertio gradu fatetur / postea Dioscoridem & Galenum adducit, qui frigidam  
 esse contendunt, & ad aggritudines calidas ualere inueniunt. Arbitrorque Auicennam  
 deceptum, qui ad phlegmatica apostemata ualere censet, postea cuiuscumque apo-  
 stemata numerans, herilipellam, & calida apostemata scribit. **Se.** Hac tas-  
 men consuetudo inoleuit, ut pro calida herba sumeretur, at quid in causa fue-  
 rit, libenter scire percipio. **Bra.** Quod sentio lubens edocebo, hac herba, praeter  
 nomina dicta, Parthenium etiam appellatur, Est autem Parthenium herba, quae uul-  
 go *Brusaculo* dicitur, calida, & quae pro fomento ad dolores ualeat, quum scri-  
 ptum repperere parthenium, hanc parietariam, pro illa, quae uere parthenium  
 est, accepere, & ita apud Recentes, sine ratione inoleuit, Hermolaus Barbarus in  
 helxine, parthenium Matricariam esse testatur, quem Manardus secutus est, nobis  
 tamen reuera potius uocatum brusaculum arbitramur, quod apud Scrapionem ma-  
 tricaria uidetur, Quicquid tamen sit, etiam si illam sumeres, calida est, & frigidis do-  
 loribus occurrit / Denique parietaria in alijs locis quae Ferrariae, herba urceolaris nun-  
 cupatur, quoniam urceos uitreatos illa abstergunt, nos uero a uitro potius, quam a uas-  
 se nomen dedimus. De hac autem herba finem fecissemus, nisi in mentem uenisset,  
 Actium summum uirum, capite. 23. undecimi libri, ubi remedia ponit ad suppress-  
 sam, & aggre prodeuntem urinam, Ultimo loco remedium ponere, Perdicium herbam  
 trito, & affuso oleo feruefacito / atque ita uesicæ imponito, Eandem etiam herbam cum  
 oleo coquito / ipsaque proiecta, lanam oleo imbuta ac imponito, Si quis autem con-  
 siderabit, quid Perdicium sit apud Actium ipsum / Galenum, & antiquos, uides  
 bit parietariam esse / qua tamen Aetius utitur ut calida, quia ad prouocandam sup-  
 pressam urinam, nec opus est eo fugere, quod id ex accidenti faciat / calorem nas-  
 turalem reuocando, quoniam plura alia magis apta sunt / quam helxine, nec tanta frigi-  
 ditate imbuta est / praesertim oleo iam dicto iuncta / ut naturalem calorem reuocare  
 debeat. **Se.** Errauit ergo Aetius. **Bra.** Quid in hac re sentio edocere statui /

*Error ueritatis in in parietaria:*

*Quo ad parietariam quod quod acciderit uidetur dolor*

*Erroris origo Brusaculo*

*Actij locus.*



Non crediderim tanta te uim adstrictoria huic simplicij, ut manus uicē comprimēdo p  
fungat: quoniam si ea uti manus adstringeret, qd ea opari uet, ubi manu possumus  
demonstrare: eo magis qd pter adstrictionē, uoluntarium manus opus, calore et nati pōtia?

Actius capite. 21, de Ischuria idest urinae suppressione tractat / omnes modos  
quibus fieri potest / & curandi rationem ostendens / capite autem. 22. non solum  
scabiem uescicæ / sed & composita medicamenta ad suppressionem urinae scribit.  
At. 23. capite simplicia remedia ad suppressam urinam edocet / & praesertim  
si aut multitudo materiae / aut crassities in causa sit / supra autem capite. 21.  
inter alias causas suppressionis urinae / unam dicit / quoties aliquis ob negotio  
rum importunitatem / aut contionem / aut quia in loco sit ubi mingere non poss  
sit / & uescica impleatur / tunc enim os eius magis constringitur / docetq; modum  
curandi / qui fit per compressionem manus supra inuē uentrem, ut urina len  
te exprimatur / Capite uero. 23. ubi simplicia remedia ponit, ad compressionem  
propter multitudinem / & crassitiem / Remedium perdicij scribit / quod ualet ad  
compressionem propter multitudinem. nam perdicium idest helxine, uel parietar  
ia / est frigida / & adstringentis naturae / Adstringens autem est tanq; manus / quae  
exprimat, & paulatim urinam exire faciat / Itaq; arbitror / Actij contradictionem  
soluendam esse / & demonstrandum, his quae dicta sunt non contradicere / Hispa  
ni fere ut nos parietariam remoto c / Galli Paritoire dicunt / Quidam uero Cers  
mani Sampeters kraut idest sancti Petri herba / Alij uero Tag und nacht. i. die  
noctūq; appellant / utunturq; eo nomine in sophismatibus & cauillis amatorijs / Is  
enim qui amat / die noctūq; amat / tamen si apud ipsos Tag und nacht herba, flores  
habeat partim luteos / partim purpureos & propterea sit ita appellata / quia purpu  
reus color noctem / & luteus diem significet, tunc certus sum nostram parietariam,  
non esse tag und nacht / germanorum / Et ideo male eo nomine in helxine utuntur.

211,

Quum uero sint qui eam esse contendant / quam nos uitriolum appellamus / & est  
iam dicta helxine / digladiari in hac re nolumus, sed omnes suo modo proprijs nomini  
bus uti sinemus. **Se.** Ideo ad arboreā hederam ueniamus. **Bra.** Hedera absolute dis  
cendum erat / nam & si in speciebus differentiae sint / quoniam aliqua alba / alia nigra / &  
aliqui in marem & foeminam partiuntur / mas helix dicitur, quoniam fructum non gi  
gnit, uulgus tamen arboream dixit ad differentiam suae terrestris / de qua alias agemus /  
quum tamen absolute hederam dicentes, arboream solam antiquiores indicent / No  
tissima est apud nos hedera / & in Ferrariensi agro abundans, circa arbores & parie  
tes repens / quos per tempus exedit / Si plura scire cupis, Dioscoridem lege, &  
Plinium libro decimosexto, capite tregesimoquinto, Cuiuslibet generis folia / semis  
na / Corymbos / succum / & lachrymam, quam uulgus gummi hederæ appellat, ser  
ua. At succum nigrae ab alba, & corymbos segregat. **Se.** Differt ne ea, quae circa pa  
rietes repit, ab ea quae circa arbores? **Bra.** Non quidem specie: at haec magis arida  
est, quae parietibus inhaeret. **Se.** Forte magis humida / si puteo aliquo / aut cister  
nae inhaereat. **Bra.** In eo certus sum / A Gallis lierre / quasi hedera / a Germanis uel  
ro Eppau nuncupatur. **Se.** Branca ursina occurrit. **Bra.** Ex similitudine,  
quam eius folium cum anterioribus urforum pedibus habet / uulgus Brancam urs  
inam appellauit, pulcherrima herba est / & quam Architecti in columnarum basibus  
ornandis / aut epistylis posuere / Quae nam sit haec apud antiquos frequenter  
suspiciatus sum / Deniq; antiqua uasa / & columnae in eius suspicionem me ad

212,



duxerunt. nam antiqui molli acantho pateras pingebant/ & in columnarum basibus acanthi folia sculpebant/ Vnde suspicatus sum/ quam acanthum Dioscorides/ & Plinius, ac alij appellant/ nostrum Brancam Vrsinam esse, nec moucor, q̃ acantha spinam significet, quoniam hæc herba spinosa quidem est/ sed mollibus spinis/ ideo a Virgilio mollis acanthus dicitur/ eius folium plerisq; locis in columnarum capitulis uisitur, quæ corinthiaca dicuntur/ ob ornatum, in morem corinthiorum/ Vnde non deterreor, q̃ præduras spinas non habeat/ satis enim est/ ubi flores exeunt ueluti spinas habere/ in maximo honore apud antiquos fuit/ & in hortis pro tegenda terra suis folijs utebantur/ In omnibus autem Dioscoridis Acanthi descriptio Brancæ ursinæ conuenit/ Nam folia multo q̃ lactuca latiora, longioraq; habet/ Eruca modo incisuris diuisa, nigrescentia, & cum molli leuore pingui/ idem & in caule leuor/ quem altitudine duorum cubitorum erigit/ Crassitudine digitali, per interualla sub ipsum usq; uerticem foliolis quibusdam oblongis ueluti nucamentis aculeatis uestitum/ ex quibus candidus prodit flos/ semē illi est oblongum/ & luteum/ Capitulum Thyrsi figura/ Radices lentore molles, mucosæ, longæ, rubentesq; Si brancam Vrsinam spectare uolueris, huic descriptioni adeo quadrare cernes, ut nullus uel cæcus eam esse ambigere possit/ In hortis etiam, & humetibus locis nascitur/ Nec te moueat Dioscorides/ qui eā herpacantham uocari docet/ quoniam serpit, hoc enim serpere in folijs tantum quæ prope radices sunt intelligo/ nā hæc per terram extenduntur/ Galli ut nos appellant/ Quidā uero Germani Engelburtz dicunt. **Se.** In tuam sententiam descendo. Sisimbrium ad manus uenit. **Bra.** Ne diu uerbis immoremur/ ea herba, quam nos Mentam Florentinam appellamus/ apud Dioscoridem, & antiquos, sisimbrium est, folia enim habet mentæ similia/ & magis odoratum est/ & nisi excolatur, in Nepetam aspectu degenerat/ sed in mentam odore/ & id plerumq; expertus sum/ Florentinam mentam terræ absq; cultura derelictā/ in Nepetæ aspectum transiisse. **Se.** Multi sunt cui pro sisimbrio serpillū accipiunt. **Bra.** Hi summe aberrant/ quia Serpillum altera species est/ tamen sisimbrium ab antiquis serpillum uocatur/ & hoc fuit ansa Pluribus errandi/ qui sisimbrium apud Authores inuenientes/ serpillum exponunt/ In Apennino mōte prope Florentiam egregie nascitur/ propterea Mentam Florentinam appellauimus/ quæuis alij ob odorem/ Gentilem mentam id est nobilem dicere maluerint/ Hi deniq; falluntur qui centonicum, & qui Absynthium ponticum esse arbitrantur Germani & hoc Miuiz nomine mentæ comprehendunt. **Se.** Ad hæc Ceruina lingua se offert. **Bra.** De hac supra mentionem fecimus/ Tamen nonnulla alia referre non grauabimur/ Multas herbas nouimus hoc nomine lingua ceruina insignitas/ abste scire cupio, quam colligere statueris. **Se.** Quam Scolopendrium appellamus. **Bra.** Apud antiquos phyllitis est: non Scolopendrium/ De quo unum animaduertas obsecro/ Dioscorides inquit modo sex/ modo septem folia habere. At in una planta non nunq̃ centum folia inuenies/ Verum si extirpabis uarias plantas esse percipies/ & nunq̃ septenarium numerum excedere/ quod Serapio in suo Scolopendrio animaduertens, inquit & eius compositio est tredecim pedum/ quo loco pinguiusculum errauit interpret/ nam interpretari debuit/ & eius compositionem id est quamcūq; plantam habere sex/ aut septem folia/ Interpretes uero sex & septem simul colligens tredecim inter-

Phyllitis ē, q̃  
hodie aromata-  
rij scolopendriū  
dicunt, nā scolop-  
andrium hodie  
ceruina dr. —



- pretatus est. Quamobrem antiquorum lingua ceruina phyllitis est/ licet excellē, Leoniceus in epistola ad Hermolaum/ linguam ceruinam apud antiquos hamionitidem esse/ non autem Scolopendrium/ A quo dissentire ( licet praeceptore optimo ) sponte uolumus/ quum res ipsa alioqui demonstret, & si modica sit in forma differentia/ Constat autem Theodorum Gazam in Theophrasto pro scolopendrio linguam ceruinam interpretari/ Ideo apud ipsum lingua ceruina/ non est nunc uocatum Scolopendrium, quod antiquorum phyllitis est/ sed est uerum Scolopendrium/ a nobis passim Arabes
- 217, imitantibus Citrach appellatum/ Quamobrem alia res est lingua ceruina tua/ quae antiquorum phyllitis est/ & uulgare Scolopendrium/ a lingua ceruina Theodori/ quae est uerum Scolopendrium. **Se.** Rem optime accepi/ Duæ sunt linguæ ceruinæ/ Phyllitis/ & uerum Scolopendrium. **Bza.** Ita est/ sed phyllitis est pharmacopolarum lingua ceruina/ & cum re similitudinem habet/ Scolopendrium uero est Theodori solum lingua ceruina. Quippe nullus author, preter Theodorum, uerum Scolopendrium linguam ceruinam interpretatus est/ Id forte fecit, ut latinam linguam ampliaret/ Ineptum tamen/ quoniam uerum Scolopendrium a nobis Citrach uocatum/ nullam cum cerui lingua similitudinem habet/ Hanc herbam Germani sua lingua Airszung, i. cerui
- 218, linguam/ & ipsi uocant. **Se.** Omnia ad libellam accepi/ sed primula ueris occurrit. **Bza.** Florentini hac herba in acetarijs utuntur/ & apud nos inchoante uere quum omnes herbae tenellæ sunt, edendo est. Verum tanta herbarum copia Ferrariense solum exuberat/ ut in despectu sit/ herba est paruula/ cuius folia supra terram extenduntur/ & florē paruū fert album camomillæ flori similem, florē uero extremitates phœnicum colorem & ualde floridum imitantur/ De qua Plinius libro. 21. capite. 11. inquit florum prima uer nuntiantium uiola alba/ Tepidioribus uero locis etiam hyeme emicat/ Nos in Ferrariensi solo/ quum mitiores hyemes sunt per totum annum uidimus/ Hæc est/ quæ uos pharmacopola pro primula ueris accipitis/ a nostris mulieribus petrella dicta, ab alijs herba sancti Petri/ Recentes etiam herbam paralytis/ & alij Margaritam uocant/ adeo nomina secundum placitum imponuntur. Sed hi qui illam passarellam dicunt in altera herba decepti summopere aberrant/ Quum autem breui purpurea uiola post albam sequatur/ nonnulli purpuream primulam ueris esse falso contenderunt, nam ut precipitato loco inquit Plinius, post albam ea sequitur quæ appellatur purpurea, proxime flānea quæ phlox uocatur/ & primula ueris alba est/ Nos hoc obseruantes eodem fere tempore & albam & purpuream florescere percepimus/ forte temporis breuitate decepti/ qua una alteram sequitur/ Quicquid tamen sit/ Calidam & siccam herbam esse constat/ propterea Iliacis doloribus/ & uteri mire succurrit/ a Gallis Coucon/ a Germanis Schlusfelplum uocatur/ nescio unde hoc nomen sumpsit/ sua enim lingua flores clauium significat/ forte ob similitudinem quam flos ille cum bulla clauis
- 219, habet, nomen accepit. **Se.** Folium indum sequitur. **Bza.** Nonnulli æque nunc sicuti ante Dioscoridis tempora/ hoc folium, Nardi indici folium esse arbitrantur/ sed falso/ quoniam folium est de se/ quod ab antiquis in summo honore habebatur/ Malabathrum dictum / Nonnulli etiam lenticulam paludū Indiæ putarunt, sed decepti/ quoniam Dioscorides folium esse tradit/ quod paludibus innatat, sicut lenticula. i. res eam quam uulgo zen appellamus/ tamen non dicit esse lenticulam, sed folium sine radice ut



34

lenticula innatans, diciturq; folium per excellentiam/ quia nullum folium odore & per-  
 fectione ( dempto nardi folio, Quod tamen paruum est ) ipsum excedit. **Se.** Nos  
 Malabathri folia habemus/ & Venetjs passim uenduntur. **Bra.** Dicis ne illa oblon-  
 ga/ odorata, gustu acria, feruida; q; uelluti Caryophyllon? **Se.** Illa inq;. **Bra.** Ca-  
 ryophylli folia sunt, non Malabathri, quæ cum nuce similitudinem habent / Venetjs  
 aliud folium habetur/ eodem nomine appellatum/ quod Alexandria Aegypti aduehûr,  
 folijs lauri/arbuti ue simile/ Arabes Tembul appellant/ & Hermolaus ita etiã a Mau-  
 ritanis appellari censet. **Se.** Optarem summo opere, ut uerum Malabathrum mihi  
 pingeres. **Bra.** Nullus author est qui illum uere pingat/ Plinius tamen libro. 12. ca-  
 pite. 27. de duplici Malabathro uerba facit/ unum est cuiusdam arboris folium in sy-  
 ria/ folium inq; conuolutum/ & aridû colorem habens/ ex quo oleum ad unguenta ex-  
 primitur/ est aliud folium/ de quo Dioscorides/ & eodem loco Plinius, quod in Indiæ  
 paludibus modo lenticula innatat/ sine radice/ hæc duo Malabathri genera Venetjs  
 mihi ostensa fuerat. Sed an illa essent, ambigebam, quoniam nullus author est (quem  
 nouerim) qui Malabathrum uere pingat / Dioscorides dicit esse in albo nigricans/  
 & contumax frãgi/ solidum integrumq; odore/ qui nares feriat/ & qui summoto quoq;  
 eo persistat/ Sapor, eius sub lingua nardo similis esse debet, scaberq; neq; ullo salis gu-  
 stu/ Plinius uero in aliquibus a Dioscoride dissentit/ nam absolute nigricans/ nō autem  
 in albo nigricans ut Dioscorides dicit/ quippe candidum minus probatur/ Oribasius  
 autem dicit subalbidum in ipsa nigridine/ Quod etiam Dioscorides, nec ullo salis gu-  
 stu inquit/ Plinius e contrario quodam salis gustu scribit. Itaq; in Dioscoride legendū  
 cenfeo, quoniam hæc particula absq; ratione posita esset/ quia nullus gustum salis ha-  
 bere dubitat/ nisi ex eo ambigi posse dicas/ quia in paludibus nascatur/ Tamen Oriba-  
 sius & ipse in gustu salsedine carere dicit/ Nos autem potius probamus aliquo salis gu-  
 stu legendum/ Additq; Plinius esse croco odoratius/ & eius odorem sufferuere facti in ui-  
 no omnes antecellere. **Se.** Eius effigiem potius uidere optabam. **Bra.** Id exprime-  
 re non possum/ quod nec legi, aut oculis uidi. **Se.** De herbis ergo expeditū est. **Bra.**  
 Verum infinitæ aliæ herbæ ab authoribus scriptæ sunt. **Se.** Eas tantum exarauī, qui-  
 bus in officinis utimur. **Bra.** Tam paucis utimini? **Se.** His solum nisi aliqua men-  
 te exciderit. **Bra.** Res medica brevis est, si hæc tantum in usu sint, & nunq; medici alijs  
 utuntur, a summis uiris Dioscoride, Plinio, Galeno, Paulo, Actioq; pictæ: immo non  
 nullæ priuatim magis, aliquibus agritudinibus succurrunt, q; prædictæ, Dic autem  
 alia ne reliquisti, quæ collecturus sis? **Se.** Plurima. **Bra.** Quæ? **Se.** Semina, frus-  
 ctus, Radices. **Bra.** Nonne ista in herbis collegisti? **Se.** Non omnia, plura enim res  
 liquimus. **Bra.** Quid sequitur in tua charta? **Se.** Semina statim describuntur. **Bra.**  
 Habent ne cum herbis eundem ordinem? **Se.** Forte inordinationi ordine digeruntur,  
 sed colligentibus nihil refert. **Bra.** Nihil quidem refert, tamen pulchrum est ordine  
 quodam incedere. **Se.** At inordinatio ipsa ordo quidam uidetur, quia inordinatio-  
 nem penitus seruat. **Bra.** Quicquid sit, tua semina, aut cum ordine, aut sine ordine  
 digesta enumerare incipias. **Se.** Ut lubet agam, Tamen opportunius erit cœnare.  
 quoniam maiores cadunt altis de montibus umbræ, & iam rustici a labore cessarunt,  
 Et nunc summa procul uillarum culmina fumant, Vbiq; n. cœnæ parantur, post cœ-

*foliū in  
ex cell.*



nam, quiescamus, hodiernum laborem remittentes ut crastino mane tempestius huic negotio acius operam dare possimus. **Her.** Et mihi iam renes adeo calent, ut uix interrullā pati liceat/omniaq; membra/preter dentes & palatum/quietem exposcunt. **Bra.** Quis posset a tantis uiris dissentire? Omnia omittantur/& refocillandis uiris bus uacemus. cuiq; enim nostrum hac re summe indiget/Tugurium hoc uirentibus herbis circūseptū ingreditur/et rusticus mappam strauit/apud ipsum cenabimus. **Se.** In hoc quidem loco cenabimus/sed nostris dapibus quæ adhuc in hippopera supersunt. **Her.** Iam tempus est dare membra quieti/ego supra hunc cumulum foliorum castanearum hanc noctem transigere decreui. **Se.** Commodius erit/gratiusq; corpori lintea supra folia extendere. **Bra.** Ut lubet/hoc unum scio/nobis opus non esse cunabulo ad dormiendum. **Se.** Non indigebimus equidem, & hec aura quæ spirat, culices abiget. **Bra.** In montibus non sunt adeo frequentes, ut in conuallibus, & locis aquosis/hic tamen non desunt. **Her.** Solares radij tecti rimas iam subeunt, nos autem dormimus. **Bra.** Miror, quum iunior sis / & magis defatigatus/primus omnium expectatus sis. **Her.** A cunis usq; assuetus sum tempestiue surgere/immodiu uos dulci sopore pressos inspectabam, & ne euigilarem, quiescebam. **Se.** Eia surgentes operi nostro incumbamus, ubi est mea charta, in qua semina scripta sunt. **Bra.** Linteis heri Vesperi tectam uidi/quippe sinu deciderat, quum tuum hoc colobium recingebas. **Her.** En sub capite erat.

### De seminibus que apud Ferrarienses pharmacopolas in usu sunt.

Senex:



Atum hunc campum ingrediamur, in quo magnam herbarum copiam uirescere intueor/& fere omnes ad semina peruenisse. **Bra.** Nunc semina exarare incipias/ut diligentia tarditatem compensemus. **Se.** Iusquiami semen primum locum inter semina occupat. **Bra.** Treshyoscyami species a dioscoride numerantur/Vna flore purpureo, semine nigro, Altera flore luteo, semine fauo/Tertia flore, & semine albis/Dux primæ species insaniam faciunt/Tertia in usu medico habetur/& Ferrariæ inter ruinas/& rudera crescit/cius tamen maiorem copiam habemus/quæ florem luteum habet/Verum & florem album habens ibi Viret/harum duarum specierum semina cōdas/quia ubi illa deest, cui flos albus insidet/florem luteum habentem accipimus/magis, q̃ quæ purpureum. At cur semina tantum seruatis? **Se.** Quia sola in usu sunt. **Bra.** Cur non immutandus usus si ab Authoribus aliæ partes seruantur? **Se.** Musamus. **Bra.** Tu igitur, preter semina/folia/& radices serua/& ex trimestris Tritici farina/ac folijs pastillos facito/Recentiumq; seminum succum/& foliorū parato/quis & ex suis seminibus calida aqua infusa succus etiam exprimat/folia etiam polentæ admixta in pastillos conformantur. **Se.** Hac omnia Ferrariæ ex habente flores al

221.  
Alterum uocat hæc  
eandē herbā, qm  
q̃ hæc biberut, met  
ab alienat/ cu qda  
uorboꝝ alteratio  
ne, ut d. Scribonius



- bos parabo, quæ si defecerint, luteos habentem sumam. **B.a.** Facile utrâq; speciem habebis, quæ si copiosius In maritimis nascatur/Notissima est apud nos herba, quam nostrum uulgus Dentem caballinum uocat/Galli latinum nomen imitantur/Germani Hyllam kraut/uel Bilsensome, quod semen hyosciami significare uidetur. At si kraut idest herbam preponant, ita dicent kraut bilsensome. i. herba seminis hyosciami. **Se.** Ruta semen alterum locum habet. **B.a.** De Ruta in herbis tractauimus. **Se.** Men-
222. te exciderat. Althææ semina sequuntur, de quibus tamen supra dictum est, & ut satis erat, collegimus, Semina maiora frigida sequuntur. **B.a.** Quot, & quæ sint numerosa,
223. **Se.** Quatuor, Melonis, Cucurbite, Cucumeris, Citruli. **B.a.** Quum hæc maiora nuncupentur/respectu minorum dici oportet. **Se.** Immo sunt quatuor semina minora frigida/ad differentiam maiorum. **B.a.** Numerata hæc. **Se.** Portulacæ, Scariolæ, Lactucæ, Endiuæ. **B.a.** Cur hæc minora, illa maiora appellatur? **Se.** Nescio alteram causam, quæ illa sint magis frigida. **B.a.** Immo portulacæ semen/Endiuæ/ac Lactucæ/magis frigida sunt. **Se.** Cur ergo ita uocantur? **B.a.** Id non fit ex uiribus/quæ maiores in minoribus sunt, sed ex Mole & seminum magnitudine/& forte ex magnitudine rerum unde semina sumuntur/Itaque a mole corporis Recentes, & non uirtutis hæc semina maiora, & minora nuncupantur/immo si in recentiorum libris semina frigida absolute scriptum reperiesset, maiora intelligere oportet, A primis autem exordiamur, i. melonem seminibus (ut tuo uerbo utar) Dioscorides, & Græci omnes nomen habent *σικυς*, quod nostri latini uertentes cucumerem dicunt/sub quo nomine non tantum cum fructum, quem nos uulgo cucumerem appellamus, intelligunt/sed omnia Melonum genera/cucumeres/citrusos/& angurias comprehendunt. **Se.** Apud Græcos igitur maxima debet esse confusio. **B.a.** Quæte habeas, & rem noueris misce distinctam/Quum fructum illum, quem nos uulgo melonem dicimus, significare uolunt/non *σικυς*, i. cucumis absolute dicunt, sed *σικυς πεπο*, i. cucumis pepo, uel absolute *πεπο* dicunt/Nos etiam absolute pepon/Melopepon uero pepo est in formam mali coronei forte fortuna (ut Plinius inquit capite quinto, 19. libri) factus/Absolute igitur quum Cucumis dicitur, Anguriam intelligere oportet/Quum pepo, Melonem nostrum. **Se.** Noster cucumis quo nomine uocatur? **B.a.** Et ipse cucumis dicitur cum hac adiectione citrinus/propterea Multi/Citrum quasi citrinum a colore, quem habet quum maturuerit, appellant/Is est de quo Plinius Libro. 19. capite quinto, qui in uarias formas a Columella componitur/aquam amat/refugit oleum/& si in cannam flos ponatur, longissimi fiunt. **Se.** Anguriam ergo cucumin dici sentis, & nostrum cucumerem/& melonem peponem. **B.a.** Ita est/Cucurbitam uero ab aliis quibus Anguriam comprehendere creditur/quia unum cucurbitæ genus rotundum est, sed Columella id falsum esse demonstrat/qui ex eiusdem cucurbitæ seminibus rotundas fieri manifeste docet/& oblongas. quippe ex collo semina oblongas/ex uentre rotundas faciunt/Ideo aliud est Anguria/aliud cucurbita/sed Anguria sub cucumeris genere intelligitur/unde a Virgilio in Georgicis dicitur Cresceret in uentrem cucumis/quod anguriæ proprium est/Horum omnium semina in Ferrariensi agro ubertim inuenies & multo efficaciora quæ in montibus/at ex his cur tantum semina colligis? **Se.** Ita usus est, **B.a.** Succus seruari non debet/nec folia, nec cortex/Tamen peponum radicem

*no nulla*

*Citrinus*



- in officina, præter semina, habere conueniet Germani nomen habent pfeben, quo melones significant, sed eodem fere nomine & citrulos / ac cucumere: intelligunt / Galli Melones Melons / & Hispani ut nos dicunt / Cucumeres uero a Gallis Concombres / & ab Hispanorum parte pepines uocantur / & Galli etiam citrulos / citrulos appellant. At cucurbitæ a Callis Coucours, ab Hispanis Calabacas generali uocabulo / a Lusitanis Aboberas / a Germanis kurbs appellantur / Non defunt tamen in Italia multi præsertim Neapolitani qui Anguriam Melon de aqua nuncupant / sed hæc alias, quoniam niam opus non est omnium nomina recensere / Nunc ad minora semina frigida transeamus / Portulacam aliubi non quaras quæ Ferrariæ / & non modo semina / sed ut supra docuimus, folia etiam seruabis / Notissima herba est / De lactuca idem iudicium sit / De endiuia prius dictum est / Scariolam tantum edocere oportet / Quum de intubo sermo habebatur, sub eo Cichoreum, & endiuia comprehendit ostendimus / & quod uocabulum Intubus endiuia applicatum est / Cichoreum uero illi herbe / quam uulgo Radechio appellamus / Et utrumque in Satiuum & agreste diuidi monuimus / herba / quam Recentiores Scariolam dicunt, Intubi species est, sed syluestris / græci Serin, nostri recentes corrupto uocabulo Scariolam uocant / nam diminutiuum seris Seriola est / ipsi uero corruptumpentes, ut pleraque alia, Scariolam pronuntiant / Seriolam dicere uolentes aut debent / Eodem modo a Gallis appellatur / Lactucam uero, ut nos, uocant Hispani, Galli lectus / Germâi lactuc, At endiuia a Germanis & hispanis latine pferet, a Gallis endiue.
227. **Se.** Albi & nigri papaueris semina occurrunt, **Bra.** Multa de papauere dicenda essent / & ostendendum / quod recentes Rosellam uel papauer rubrum uocant, aliud ab Anemone esse / Duo papaueris genera in segetibus nascuntur, i. quæ herbe, quæ in uasculis / papaueris modo / semina cõdunt / Vna est Anemone de qua supra / Altera erraticum papauer, uel papauercalis / Anemone plures colores habet, erraticum papauer duos tamen / rufum / & candidum / his autem omiſſis ad tua semina accedamus, semina, quæ colligitis ex satiuo papauere sunt / at in re medica potiora sunt ex syluestribus semina / quippe & satiuum manditur / immo Florentinæ mulieres tempore æstatis in delitijs habent / quippe post prandium / & post cœnam, Vasculum satiuum papaueris deglubentes / paulatim semina comedunt, Ex Syluestribus autem id magis aptum est medicamentis, quod tertio loco a Dioscoride ponitur oblongum Vasculum habens / Ideo nostri Pharmacopolæ aberrant / qui ea uascula quarunt quæ bene rotunda sint / quum longa efficacius medeantur / Habent eiusmodi papauera alba semina / & in Ferrariensi agro copiose crescunt, magis etiam quæ in montibus efficaciam / Nec nobis deest nigrum papauer, Thebanum tamen apprime laudatur / e quo fit opium / Duo est nigro papauere fiunt / succus quum exprimitur crassus / qui Meconium dicitur / & lachryma / uel lac, quum inciditur caulis, & emanat lac uel lachryma / quæ opium nuncupatur / hæc autem præter semina ad re medicæ commodum seruanda: Verum & si apud nos nigrum papauer sit, non tamen in tanta copia, & tale, ut ex eo opium fieri possit / Ideo & opium, & eius semina ex thebano agro poscerem / quous nos ex alijs pluribus Italiæ locis habeamus, At albi papaueris semina ex Ferrariensi agro colligerem / A Gallis pauor dicitur / Adduntque blanc, noir, Ita a Germanis Mon, prædictas differentias addentibus / Ab Hispanis autem Dermideras uocatur, **Se.** Quibus indicijs opium ab Authoribus probatur? **Bra.**



Oribasius grauis author, qui Galenum sequitur, secundo de uirtute simplicium libro in hunc modum scribit, papaueris succus. i. opium, optimus est spissus, & grauis odore, somnum faciens, amarus in gustu, facile soluitur in aqua, nitidus, albus, non asper, neq; thromboidis. i. neq; conglomeratus in resolutione, neq; indurefcit in sole positus, incensus, & ad lucernam accensus terrestris flammam mittit, Adulterant autem eum glaucium miscentes, aut gummi, aut lactuce agrellis succus, si glaucium admixtum habet, croizat in resolutione. Si autem Lactuce agrellis succus miscetur, odorem non habet similem, & asper est, Quod si gummi mixtum est, sine uirtute imbecillis est, & perlucidus. **Se.** Nosco in nostro opio adulterium esse, quia plures ex supradictis conditionibus illi defunt. At ad Rosarum semen ueniamus. **Bra.** Nihil aliud de hoc semine dicemus, q̄ quod precedenti die tractatum est. **Se.** Ad Amomum igitur transeamus. **Bra.** Vos semen quoddam paruum, & nigrum pro Amomo uenditis, quum tamen non sit. **Se.** Quid ergo erit Amomum? **Bra.** Nunq̄ in Italia plantatum Amomum uidi/habet enim racemos semine plenos/aurum colore imitantes, uulnerat nares odore, & organi habet acrimoniam, Est autem ex frutice paruo flores paruos ut uiolæ albæ habente, & folia bryoniæ. i. uitis syluestris sunt, In Armeniā mittere oportet, in Mediam, uel in pontum, si uerum & probum Amomum habere studeamus, Unde constat Amomum speciē uerā habere/& non esse nigra illa semina, & in odora, quæ a pharmacopolis publice uenduntur/Quum uero ex tribus prouincijs Dioscorides ferri dixerit, Armenia, Media, & Ponto, Pandectarius in tres species partitur, secundā speciem medicam appellans, tu uides quanto errore ducatur, cui pro loci nomine, aliud nomen posuit, Miror cur non habeatur, quum facillime ex Armenia Alexandriam Aegypti feratur, mox Venetias, Nec difficile est ex media Alexandriam ferri / aut ex ponto in Pannoniam, & ex Pannonia in Italiam/Deinceps ut habeatur diligenter curabo, quum Illustrissimus & Excellentissimus Ferrariæ Dux Alphonsus, sponte se curaturum promiserit, omnia simplicia, quæ Theriaces compositionem ingrediuntur, haberi. Inter cetera autem Amomum ingreditur, Non defuere tamen, qui Hierosolymitanam Rosam, quam ex Hierusalem huc portant peregrini, a nostris Mulieribus Rosam sanctæ Mariæ uocatam, q̄uis nullam habeat cum Rosa similitudinem, Amomū esse putarint/ob odorem, ob confertos ramos/& quia multi rami ab una radice, ut columbinos pedes imitari uideatur/propterea a Serapione pes columbinus dicitur, Putat nostrum uulgus, Si eiusmodi Rosam domi habuerit, non posse fulmine tangi, aut aduerso infortunio perturbari, putantq; singulis annis in festo Natiuitatis ea hora, qua Christus natus est, aperiri/Verum Amomum hanc Rosam nō esse ex hoc dubito, quia non uulnerat nares odore, tamen recentem satis habui/nec habet Organi acrimoniam, nec folia sunt bryoniæ similia, etiam Amomū ueluti uua est, quod & Plinius etiam capite. 13. duodecimi libri testatur, q̄uis inter Plinium & Dioscoridem quædam uideatur esse differentia, tamen non spectanda/Vnum est uos Amomo carere, quia in sapore, odore, & colore altera res est uestrum Amomū, & altera etiam sanctæ Mariæ Rosa, Curauimus Illustrissimi Principis nostri opera Ferrariam afferri. **Se.** Sinapis semen occurrit. **Bra.** Notissimum est semen, & notissima herba, in uarijs Italiæ locis nascitur, sed feruentissimū in Apulia, quod, aliqui in Ferrariensi agro seminarunt, ineptiori fer



- uore ortum est, herba in pulcris condiendis apta, semen ad varios insectus accom-  
modatur, quæ sinapia & Sinapismi dicuntur, quorum in Italia maximus usus & Fer-  
rariense sinapium præ cæteris collaudari cæpit/quum prius Verceilense palmam fer-  
ret, Apud Gallos acetrimum fit, ut Lachrymas in edendo moueat/Decipiuntur qui pu-  
tarunt inter semina minimum esse illud, propterea a Sospitatore nostro Clirilo dictum  
esse/si quis tantam fidem habuerit ut granum sinapis, ut ostendat modicam fidem mis-  
ra facere/sed Christus nos potius in cõparationem granum illud accepit ueluti om-  
nibus notissimum/Constat enim plura semina multo minora esse Granis sinapis/In  
hoc monte/arenti illa parte/colligas, Vbi maiorem acrimoniam semina habebunt &  
magis tentabit mentem/quæ cætera excellere Pythagoras testatur/A Gallis sancus,  
233. a Germanis senff/ab Hispanis Mostazza nuncupatur/adeo notum est, ut alia decla-  
ratione non indigeat. **Se.** Nasturtij semina sequuntur. **Bza.** Cardamon, ut grecis,  
non Cartamum/ut multi recentes decepti sunt/appellatur, Altera enim herba et Car-  
tamum/a naribus quas torquere, & ringere facit quum manditur, apud latinos nomen  
accepit Nasturtium/quasi torquens nares/Notissima herba/nos uulgo agretto ab acri-  
tudine saporis ( ut arbitror ) uocamus, Quum uero comedentes fere euigilet, proptes-  
rea ad inertes dicitur Ede nasturtium/Satiuum, & Syluestre reperitur/& Satiuum Dus-  
plex/album/& nigrum/eadem uis omnibus Dioscoride teste/Syluestre tamen & Mon-  
tanum in calefaciendo efficacius/at Dioscorides non multum curat quo loco colligas-  
tur/Mihi autem magis placet ex montibus petendum/In usu medico semina tantum  
sunt/fovia minime/quæ & si ad aliquid etiam ualcant, tamen ( ut Galenus libro de sim-  
plicium medicamentorum facultatibus inquit ) uires habent quum uiridia sunt/exies-  
cata enim illas amittunt/licet non penitus/Hispani Marayes aliqua hispaniæ parte,  
234. Lusitani Agrones/Germani uero Bron cres/nasturtium ex proprietate quam habet, uo-  
cant. **Se.** Urticæ semina post nasturtium habentur. **Bza.** Ab urendo nomen acce-  
pit urtica/Reperitur magis Syluestris & minus/Mas & fœmina/sed eadem uires om-  
nibus insunt/In arentibus locis & montanis efficacior est/sed præter semina/fovia etiam  
seruabis/ad plures medicos usus commoda, Adeo nota herba, ut a culo etiam ( uul-  
gato Ferrariæ prouerbio ) cognoscatur/Eius species distinguit Plinius capite decimo  
quinto. 21, libri eas proprijs nominibus uocans, ut cania, herculeana / Ortigas ab  
235. Hispanis/a Gallis Ortie/a Germanis Nessel/& Nesselcn uocatur. **Se.** Lini semina  
præ manibus sunt. **Bza.** Omnibus notissimum est linum/ita etiam a grecis appella-  
tum quæ uis nonnulli Linum agreste nuncupent, non quia contra Satiuum distinguatur,  
Sed quia in agris/ad ipsius differentiam quando filari aptum est/semina in Ferrarien-  
si agro, medicæ rei aptissima sunt, & in summa copia habentur/ideo non est opus in  
montibus querere/a Gallis linum lin, & ab Hispanis ut nos lino/a Germanis lein, uel  
lin semen, aut flach appellatur / Non est autem opus hic lini genera edocere/nec quid  
linum sit a Plinio asbestinum appellatum libro. 19, quod si in ignem projiciatur, non  
uritur/& mappæ ex eo factæ igne, non aqua lauantur/arbitror ego ex lapide quodam  
esse, qui amiantus dicitur, hic ( ut Dioscorides quinto libro inquit ) in Cypro nasci-  
tur, similis alumini schifo, i. de pluma a nobis uocato, ex eo theatris uela texuntur,  
hæc autem in ignem coniecta, flammantur quidem omnino, sed splendent magis  
exempta,

*Aretto  
Nasturtium.*

*urt. sem.*



exempla, & nihil igni deperdunt, Nos huic lapidem habuimus, habemusq; nunc, & si  
 lari posse certum est, Multi ex alumine schiso (sed incassum) conati sunt, lintea in hunc  
 finem parare, Nō defuere tamen, qui ex Salamandrae cortice similes mappas, quae com-  
 burī non possunt, factas putarent, sed falso, quoniam Salamandram comburī magno  
 meo periculo uidi, fere, n. eius sanies in os prosil, t. q; q; non putamus adeo uenenosum  
 animal esse, ut uulgus, & recentes multi arbitrantur, Quin autem lini mētio inciderit,  
 delinosa herba aliquid loqui conuenit, uel linaria, ita enim appellari solet, sed frequen-  
 tissimum est nomen linaria, minus frequens linosa, notissima est apud nos herba, folia li-  
 ni folijs similia, adeo ut a multis syluestre linum putetur, nunc praetermitto q; a recenti-  
 bus Esula cōparetur, hoc dēpto, q; Esula lac hēt, unde carnē quoddā sibi finxere, Esula  
 lactescit, sine lacte linaria crescit, An uero ea sit Esula cui linariam comparant, alio lo-  
 co disputare decreuimus. **Se.** Reperitur ne apud antiquos linaria? **B.a.** Suspicio an  
 illa sit quam Dioscorides, & Plinius Olyrim uocant, nam surculus niger ramulos tenuis-  
 es lētoq; fert, & ijs folia terna, & quaterna, modo quina, interim & sena Cui lini, Nigra  
 initio, dein colore mutato subrubra, Vnde & Plinius ramulos nigr os, & folia nigra ha-  
 bere dicit, semen quoq; primo nigrum, post rubescens, Nōnulla tamen me deteruere,  
 ut potius suspicer, q; putem linariam olyrim esse, a quibusdam germanis linaria uulgo  
 236. flachs dicitur, ab alijs kirotensachs. **Se.** Foenugracum, ergo quaramus. **B.a.** Nec lō-  
 ge aberit nostris in partibus fœnugracum, a Plinio Silicia, a Varrone Silicula, a Theop-  
 237. phrasto buceras appellatum, notissima herba, & notissima semina in usu medico quoti-  
 die frequentia, a Gallis senegre, ab Hispanis alfolles fœnugracum dicitur. **B.a.** Cau-  
 lium semina colligamus. **B.a.** Heri satis superq; collegisti. **Se.** Babliconis caryophil-  
 238. lati semina habeamus. **B.a.** Et hæc etiam aceruauit herbarius, quod Ozimum ap-  
 pellari monuimus. **Se.** frumentum, Ordeum, Miliumq; seruemus. **B.a.** Notissi-  
 ma semina quæris, quæ in quotidiano usu habentur, frumentum, & far uocabula com-  
 munia sunt omnibus fere spicam habentibus, tamen uocabulum far, unī speciei attri-  
 buit, quam eodem nomine uocamus, eodem modo frumentum tritico, hæc sunt in  
 nostra inclyta urbe Ferraria, a leo exuberantia, ut quan doq; ita uili pretio uen-  
 iantur, ut nihil fere ualeant, tantum Ferrariensis ager triticea messe abundat, Milium pariter  
 in centuplo augetur, ut semel ex uno grano in Bondonij conuallibus sexaginta ramu-  
 los procreatos uiderim, sed in ordeo ambiguitas est, quippe nonnulli antiquorum or-  
 deum alteram rem esse a nostro nunc uocato ordeo, quod in quotidiano usu est, putas-  
 runt, quos halucinatos esse arbitror, quoniam & in folijs, & in figura seminis, & in ui-  
 ribus nostrum, & antiquorū ordeum conueniunt, Id tamen premonere uolo, me quan-  
 doq; Venetijs ordeum ex Græcia allatum quæsiuissē, Inueniq; grana cum nostro eas-  
 dem, sed maiora, & magis alba, non tamen adeo excellentia, ut diuersum esse  
 uideretur, Quamobrem nostrum ordeum seruarem, quod ab antiquo nullo modo dis-  
 fert, hoc enim esse maius, & magis album non tollit, quin ordeum sit, At maiora grana,  
 quæ haberi possint, & candidiora seruarem, nam a Dioscoride, candore, & munditia  
 probatur, In Ferrariensi agro, & candidum, & ualde mundum habetur, Triticum  
 uero probatur, quod in luteum colorem uergat, Galli ut nos triticum forumant, His-  
 pani Trigo, Germani weiss appellant, At ordeum a Germanis Gerst, ab Hispanis

G

Indej eliofio.

Triticum luteum



239. nis eluada, a Gallis orge, dicitur, Milium uero Hispani Millo, Galli Mil, Germani hirs uocant. **Se.** Coriandri semina occurrunt. **Bra.** Coriandrum adeo nota, & triuialis herba est, ut longa dissertatione non indigeat, quod corianum etiam nuncupatur, non modo eius semina, sed etiam folia in officinis habere conuenit, & quum frigiditate ualeat, ideo frigidioribus locis collectum, efficaciores uires habebit, hanc igitur partem Borea subiectam petamus, in qua Rustici seminarunt, quæ & Ferrariæ proueniat, Verum cultu indiget, quia syluestre Coriadrum nunquam inuenitur. **Se.** semen mirabile est, quod capiti, & uentriculo magnopere succurrit. **Bra.** Miror ego cur recentiores medici eo frequenter utantur, quum (ut inquit Dioscorides) mentem tentet, præsertim si copiosius sumatur, & in frequenti usu sit, Immo sexto libro, inter uenenata connumerat, quamobrem eius usus adeo frequens esse non debet. **Se.** Nos illud preparamus. **Bra.** Abs te peto nunquid ea preparatio faciat ipsum non esse coriandrum, aut adhuc coriandrum sit, si adhuc Coriandrū, proprietates coriandri habere opus est, si coriandrum non sit, Coriandrum (ut putant) suis agris non exhibebunt. **Se.** Malitia, quam habet, corrigitur, & adhuc coriandrum est. **Bra.** Ideo & adhuc illam qualitatem participat, quam a propria natura habet, & si minus intensa dici possit, propter hæc coriandri usus infrequens sit, præsertim quum Dioscorides ut plurimum per exteriora eorum utatur, & eius usum cauere iubeat, Idem Galenus, & Paulus Aegineta censent, Mirum uero cur à nostris medicis pro capite ut plurimum exhibeatur, tamen capiti insensissimum est, quum autem uires habeat quodammodo stipticas, propterea uentriculo prodest, Ferrariense etiam solum coriandrum copiose fert, quæ uis nullus sit, uel modicus seminandi usus, Germani latinum nomen imitantur Coriander proferentes, nam apud ipsos non extat, Galli Coreandres, Hispani culatro uocant. **Se.** Lupinum sequitur. **Bra.** Notissimum semine, nescio an inter legumina numerem, Tristes Lupinos Virgilius cecinit, i. amaros, ut seruius interpretatur, Nostræ mulieres aqua Maceratū, mitius reddunt ut mandari possit, nec immerito quia uentriculum corroborat, At inepta hora sumunt, quia statim a cibo satium, & Syluestre inuenitur, sed aequalibus uiribus, Solum Ferrariense lupinum apte producit, in montibus tamen atque siccioribus locis efficacior, curam non expetit, Hippolytum Turcum optimæ indolis infantem, Magnifici Alberti filium / ab ingenti Vermium copia solo lupinorum puluere liberaui / a Gallis lupinis / ab Hispanis tramuzes / a Germanis feigbon appellatur / Vnde uero Germani suum nomen sumpserint ignoro / quippe idem significat quod faba ficuum. **Se.** Cannabis semina offeruntur. **Bra.** Species duas habet Syluestrem, & satiuam, ex ambabus semina habere studeas, ex syluestri autem speciatim Radices / In Bononiensi agro mira Cannabis fertilitas / & præsertim in Illustrissimi Ducis nostri Castro quod Centum appellatur a centonibus forte dictum, qui etiam ex uarijs canabinis partibus fiunt / Venetorum Senatus huius castri uiris immunitates plurimas condonauit / si Venetias cannabin adueherent, quippe nullum aptius ad conficiendos rudentes inuenitur / De cannabi finem fecissem / quoniam opus non est res tam notas diu pingere / nisi in mentem uenisset / Gallinas hoc semine pastas per totam hyemem oua parere / quo ! & Vrticæ semen facere certum est / Ab Hispanis / qui Lusitaniam inhabitant / lino alcanabe / a Germanis hanf, a Gallis Chaue-

*Nota d'usu coriandri*



242. nix appellatur. **Se.** Cicutæ semina consequuntur, **Bra.** frequentissima habetur Ferrariæ Cicutæ, & efficacissima, ut quæ sues plerumq; & anseres interficiat/Non tantum semina/sed & succum e cacuminibus/anteq; semina obarescant, seruabis/Vinū meracius sanat, si quis cicutam comederit/Ne aliubi q; Ferrariæ, Cicutam quæras, licet Dioscorides cretensem magnopere Laudet, post Magaricam/& Atticam, fistula ex ipsa fiunt/quæ cicures redduntur, si uino meraco macerentur/Novi ego Vnigenitum uiduæ filium, qui ex esu cicutæ obiit/eam in acetario, Cerefolij loco (ut dixit) comedens, Mixta uino insanabile uenenum est, Excellen. Leoniceus pharmacopolarum errorem detegit/qui loco Rutæ syluestris seminis, cicutæ semen colligunt & seruant/tamen res spiscere nolunt/sed indies homicidia potius augere/Nostrum uulgus cegua, & Galli etiam Ceguice nominat, Hispani cannaucras, At Germani, quoniā interficit *vyietericht* appellant, ac si tyrannum dixerint/Ita enim id uocabulum apud ipsos interpretatur.

243. **Se.** Erucæ semina occurrunt, **Bra.** Inter alias herbas, quibus in acetarijs utimur, hæc una est, quæ Venerem reuocat morantem, ut poeta inquit/nec lactuca apud nos edī consuevit sine eruca/ut calida ac frigida rei temperamentum fiat, notissima herba est, a nostris etiam mulieribus Ruchela corrupto uocabulo quasi eruca nuncupatur/non modo semina/sed & herba ipsa seruanda/Quin & ex hac herba/& lacte uel aceto passilli fiunt, ut diu seruentur, in culinæ non medicinæ usus/Quæ apud nos reperitur satua est/Aliud genus sylvestre in Hispania potissimum nascitur (q; q; & in Italia etiam) quo Hispani loco sinapis utuntur, immo idem est in Italia usus, & plures uidimus/qui eius semine uice cardamoni Vescerentur/In Ferrariensi agro copiose prouenit/sed in montibus efficacior. **Se.** Ad mespilorum semina ueniamus, **Bra.** Si tempus exigeret/mespilorum species ad unam enumerarem/quæ a Theophrasto Libro de Plantarum historia tertio, & a Plinio describuntur/Ostenderemq; Dioscoridis Mespilum/non esse nunc uocatam mespilum/quia Dioscorides arborem aculeatam dicit/buxæ spinæ folijs, & quod fructum fert/in quo solum tria grana uel semina inueniuntur / Vnde tricoccus appellatur / Talis fructus in Neapolitano agro copiose abundat/Ipsi Azarolum/nos Lazarolum uocamus. Cæpit iam Ferrariæ plantari/& Hieronymus Brasauolus affinis meus Miles strenuissimus suo in horto habet/de hoc autem pomo alias, Nam Mespila nostratia non habent pauciora grana quinque / Verū ut aliquid certi habeas, secundum genus mespili a Dioscoride positum, quod Epimelis appellari dicit in Italia nascens / est uera mespilus nostras, si descriptiones consideremus/nam est arbor malo similis folijs tantum minoribus / rotundum pomum fert esui commodum, Latori umbilico / leniter adstringens / & sero maturus refcit / Suspicoq; idem esse quod apud Galenum ex mente Hippocratis Amas melides nuncupatur / Genus mespili in Italia nascentis / Quicquid tamen sit, non est opus aliunde querere mespila, q; Ferrariæ / ubi, & copia habetur / & efficacia sunt semina / hoc tantum addere decreui / & si eius fructus adstringat / seminum tamen puluis / lapillos uehementer ex renibus eicit / urinam cit / & Vesicæ lapidem minuit / cuius rei nuperrime experimentum sumpsi in Domino Petro de Argenta, qui plures q; sexaginta e renibus lapides minxit/solo huius pulueris auxilio/ In Domino autem Andrea Rodo uiro soletissimo adeo lapides renium comminuerat,

*Lactuca cu  
eruca:*

*Mespilus nra  
Epimelis  
Dioscoridis:*

*Semina mespilorum  
puluis, lapides  
renum, & Vesicæ  
adstringit, & urinam  
cit:*



- ut in pluerem redacti sine dolore exirent, Germani Mespilum Mespil, Lusitani Nespe-  
 las, ut nos etiam m. in. n. mutantur, Galli Nephes appellant. **Se.** Lens sequitur. **Bra.**  
 245. <sup>φαιος</sup> a graecis dicitur, lentem nos & lenticulam appellamus, semen notissimum ita etiā  
 uulgo dictum lente, in Ferrariensi agro praecipuum ut quā loq; grana pollicis unguem  
 latitudine aequent, Ibi pro usu colliges, Lenti ultimam manum imposuisti, nisi Dios-  
 coridis textus occurrisset quo aluum cohibere cum corticibus scribit. At Hermolaus  
 emollire interpretatus est, Nosq; publicum a Jagium uulgo habemus, Si quis lentis pa-  
 teram comederit, situlam cacare, Errant (ut puto) recētes, qui excorticatas adstringe-  
 re, cum corticibus emollire uolunt, Nam cōstat apud Galenum, & Paulum, lentes com-  
 muniter adstringere/Quamobrem apud Dioscoridem ita etiam intelligendum censeo,  
 quippe secundo ordine exiccant, ut Aetius testatur, qui etiam praedictae dubitationis  
 solutionem/quodammodo adumbravit/nam experientia id manifeste ostēdit/lentem  
 comedentes solui/Verum Aetius lentem quidem arefacere corpus/& sistere aluum, Ius  
 uero irritare/Vnde his aluus irritatur qui Ius non lentem comedūt/accidit uero mul-  
 tos Ius secum comedere, ideo non mirum si soluantur/Ipsi autem lenti id tribunt quod  
 Iuri potius condonandum erat/Nec mirum quoniam & biscocta brassica adstringit,  
 at uentrem laxat prima coctura sumpta, ut Aristoteles primo problematum libro edo-  
 cuit/Galli lentiles/Hispani lentellas, Germani linsen appellant. **Se.** Ameos sequitur.  
 246. **Bra.** Plures decepti/Ammi, cuminum esse arbitrantur/Nō. n. legi debet ameos/quia  
 genitiuus est/sed ammi/Verum Dioscorides cuminum non esse, manifeste ostēdit/  
 sed origani saporem habet/Nostri pharmacopolae in hoc semine inconstantes sunt/  
 quippe nonnulli semina parua oblonga & tenuia habent, Alij simile foeniculo sed mi-  
 nus/Alj maius q̄ cuminum/& nigrum habent/Re autem uera nullus est apud quem  
 uerum ammi uiderim/Illa enim parua semina origani sapore non habent/nec possunt  
 esse calida & sicca in tertio gradu, Vt sapor ostēdit/Quod uero maius est cumino, &  
 nigrum, ex hoc ammi esse non potest/quoniam ammi album est, & minus cumino/In  
 Aethiopia ubertim nascitur/& prope Alexandria Aegypti, Graeci in panibus suis semē  
 hoc ponunt/ut de foeniculis apud nos usus est, quo gustu gratior sit/hoc semen facile  
 haberi poterit/quoniam Veneti singulis annis Alexandria Aegypti nauigant/Id ta-  
 men non est quod passim a pharmacopolis uenditur/immo ut recens ualde portetur  
 curabimus, ut terrae mandari possit. **Se.** Quae sunt illa semina quae in officinis habentur.  
 247. **Bra.** Alterius herbae semina. **Se.** Cuius herbae. **Bra.** Nunc mihi ignota/quis  
 plures uiderim, qui Cerefolij seminibus uterentur/Alia autem de hac re commodius tra-  
 ctabimus/si autem uerum ammi cupis, Alexandria mittito/hoc nomine ibi appella-  
 tur immo hoc nomen semini/& herbae per totam Graeciam cōdonatur/Galenus Ama-  
 rum gustum habere fatetur/preter id q̄ acre sit/& in tertio ordine intenso calefaciat/&  
 exiccat. **Se.** Orobus sequitur. **Bra.** Eruum a Romanis dicitur, Recentiores adeo de-  
 cepti sunt/ut nonnulli ex ipsis Alexandria semina quaedam ferant subrusta / sub cuius  
 cortice seminis caro subflauescit/uerum orobum esse asserentes/quum tamen Diosco-  
 rides orobum album diiudicat/& alba grana colligenda iudicat/ad farinā pro usu me-  
 dico parandam / Alij recentes ut Pandectarius Cicer syluestre esse arbitratur, quum  
 tamen Dioscorides de Cicere prius per plura capita egerit / & in Cicer Arietinum



& non arietinum distinxerit, Turse autem de syluestri cicere tractare debuisset, Adde se-  
 ri eruum, ideo Syluestre esse non potest, Auicena herbum, & herbam Iudaicam duobus  
 capitibus confundit, Recentiores idem esse iudicant, quicquid sit, eruum non est, quod  
 pharmacopola uendunt, sub cuius cortice flauescit, quia Dioscorides candidissima  
 grana sumi iubet, Nec te moueat q. ab alijs authoribus rufum ponatur, quia intus al-  
 bum esse debet, non rubrum, **248.** Quamobrem id esse Eruum suspicor, quod nos uulgo *Eruum*  
 Ruuione appellamus, habet enim albiissima grana, & capiti graue est, & onerosum ue-  
 scentibus, constatq. boues saginare, Quamobrem si quis orobum ordinaret, nostrum  
 uocatum ruuione acciperem, quoad meliora inuenirem, Decipiuntur qui uiciam sumi  
 contendunt, Decipiuntur, & qui uulgo uocatam rubigiam, Decipiuntur, & qui cicer,  
 quoniam in ciceris capite, ciceris decoctum cum eruo miscet, ad testium collectiones,  
 formicas, pforas, Lichenes, ulcera capitis erumpentia, caneros cacoethas, cum melle, &  
 ordeo, quod non fecisset, si eruum & cicer idem esse putasset. **Se.** Deinceps igitur ses-  
 men dictum Ruuione pro orobo sumam, nec erit opus Alexandriam, & in alium lo-  
 cum mittere, quum in nostra urbe facillime haberi possit. **Bra.** Ita facere expediet, ne  
 continuo cum alijs erres, Galli eruum uesse, Lusitani Cezirano uocat. **Se.** Cardamo-  
 mi semina sequuntur. **Bra.** Quantum in hoc semine etiam pharmacopola decipian-  
 tur, statim uidere licebit. Quomodo in hoc semine decipiuntur, quod ualde acre, & odo-  
 ratum habet. **Bra.** Si aures prestabis id certe intelliges, & quod exponam uerum esse  
 probabis. **Se.** Dic ergo bonis auibus. **Bra.** Aures presta, Tria semina apud Pharma-  
 copolas inuenio, quae Cardamomi loco ponuntur, unum est Melegetta ita uulgo dicta, ab  
 arabibus Cobeth bagne appellata, ut ex Auicena liquet, Aliud quod Cardamomum uo-  
 cat, semine triangulare, quo nostra mulieres pro codiendis rapis sapa/quas copostas appella-  
 nt, utitur. Tertiū ē Nigella cetrina/Recentes in maius, & minus cardamomum distinguunt  
 ab arabibus accipientes/ita. n. Serapio sacolla distinguit, quae apud ipsum Cardamomum  
 est. At re uera Nullū praedictorum trium seminum apud antiquos graecos Cardamomum ē, im-  
 mo aliud maius addo/Serapione de Cardamomo loquentem, quod sacolla appellat.  
 Dioscoridis Cardamomum nō tractare/Vnde recentes omnia confundunt, Nos aut ut ti-  
 bi distincte re enucleemus, In hunc modum exordiamur, Quod a serapione, & Arabibus  
 Cardumeni uel cordumeni dī, a Dioscoride Cardamomum appellat, hoc clarū est, Dios-  
 coridi Serapione cōparanti, Inquit. n. Serapio Melius ex eo est quod difficile frāgitur,  
 plenū, coniunctū, durum, & graue, & extēsa supficia, Cuius sapor ē acutus par, quod aut  
 ex eo nō est tale, est malū, Dioscorides eodē fere mō scribit, Eligito quod frāgenti cōtus  
 max repugnet, quod plenū, praelusumq. sit, quod. n. tale nō erit, Vetustate exoleuit, &  
 bonitatē amisit, hinc apte uidet Serapione, & Dioscoridē cōuenire, immo & in uiribus  
 praecise ē quadrat, ut idē sit apud Serapione cordumeni quod apud Dioscoridē Carda-  
 momum. At Serapiōis interpres qui Carui agreste interpretatur aberrat, & ab hoc erro-  
 re ducti recentiores oēs hallucinantur, Ad Melegettas igitur redeunt ipsas non esse  
 Cardamomum ex hoc probatur, quia non multum gustum tentant, ut Cardamomum  
 facere debet, nec sunt subamarā, Idem iudicium sit in alijs praedictis seminibus, quae  
 nullam amaritudinem habent, Ideo pharmacopola Dioscoridis Cardamomo, &  
 Serapionis Cordumeni carent. **Se.** Tamen Serapio particulatim de Carda-



momo sub hoc uocabulo Cardamomum tractat. **B<sup>2</sup>a.** Nusquam Serapio de Car-  
 damomo tractauit/nisi in sacolla. At sacolla non est Cardamomum Dioscoridis/Ideo  
 Serapionis interpretem errasse puto/& non debuisse interpretari Cardamomum/sed  
 aliquid aliud, quod ab eo nomine sacolla significatur/Arbitrorq; sacolla semen quod  
 dam esse in Arabia, nobis ignotum/& etiam græcis/propter id eo capite Serapio græ-  
 cos non adducit/ut mos eius est/sed solos arabes/Vnde sacolla Cardamomum inter-  
 pretari non debet/quia Cordumeni/uel cardumeni/Cardamomum est. **Se.** Nunc ue-  
 rum Cardamomum doceas. **B<sup>2</sup>a.** Scito in primis ex illis non esse / quæ in officinis  
 habentur, quia amara non sunt/nec frangenti contumacia semina/facile ex Armenia,  
 Bosphoro, India, uel Arabia haberi potest, Illuc mittendum, præsertim in Bosphorum,  
 quia Veneti illuc singulis annis nauigant, & Illustrissimi Ducis nostri Navis Bosphori  
 littora appellit. **Se.** Edoceas saltem, quid sit sacolla Serapionis, quam ille inter-  
 pres Cardamomum uertit/& omnibus recentibus ansam errandi præbuit. **B<sup>2</sup>a.** Quod  
 mihi incertum est/tibi aperire non possum/Res Barbaræ sunt, quæ ad nos nuq; perue-  
 nere/Constat autem maior em sacollam Melegettam non esse/quia non sunt grana ma-  
 gna/in quibus parua granula insint/nec etiam minus Cardamomum est scilicet uulgar-  
 e hoc nostrum/quia cum maiori similitudinem non habet/& cortice tegitur, Minor  
 uero sacolla cortice caret. **Se.** Non asseram igitur domum Cardamomum. **B<sup>2</sup>a.**  
 Non equidem, nisi ad prædictas partes miseris. **Se.** Non potero non mittere/cû pro-  
 pter hoc/tum propter alia multa. **B<sup>2</sup>a.** Esto bono animo, quoniã speramus nos hæc  
 omnia quandoq; distincte ostensuros. **Se.** Carui semina ad collectionem ueniunt.  
**B<sup>2</sup>a.** Arabica nomina græcis & latinis notiora sunt/Caruus arabicum nomen est, in  
 quo pandectarius adeo errauit, ut monitore indigeat/Quippe in serapione ita confun-  
 dit nomina/ut Caruum cum Nigella miscuerit/quod ex nominum errore factum est,  
 quod enim serapio Xamin dicit. i. Nigella, ipse accepit/ac si carui dixerit/ramen aliud  
 caput Serapio de carui scribit/quod uerum carui est, ut mirandum sit cur Pandecta-  
 rius nigellam potiusq; carui acciperet/Nos igit de carui uel caruo, aut caruia (nihil. n.  
 refert quomodocunq; Barbarum nomen proferatur) tractaturi id primo admonebi-  
 mus Caruum non esse Nigellam/ut Pandectarius/& plures recentiores existimarunt,  
 Sed caruum apud Serapionem id esse quod a Dioscoride Caros uocatur/hoc manife-  
 ste deprehendes serapionem Dioscoridi comparando/Inquit enim Serapio carui, semē  
 huius prouocat urinam/habet bonum odorem/& calefacit/& est bonum stomacho, &  
 facit digeri cibum/& ingreditur in confectionibus medicinarum / quæ componuntur  
 ad faciendum descendere cibum a stomacho/& uirtus eius similis est uirtuti anisi, & ra-  
 dix eius comeditur cocta/sicut pastinaca/hactenus Serapio/Nunc Dioscoridi mentē  
 præsta ita de Caro dicenti, Calefacit/urinam cit, stomacho accommodatum, & in cibo  
 gratum est/concoctionem adiuuat/Vtiliter antidotis & oxyporis miscetur, Aniso pro-  
 portione respondet/Radix elixa pastinacæ modo elenda est/Ex his certe deprehendi-  
 tur/carui Serapionis/& Caros Dioscoridis idem esse/quoniam eadem penitus a Sera-  
 pione (quis barbare) in suo carui dicuntur/quæ a Dioscoride in careo, forte si fidum  
 interpres habuisset serapio in tot errores non incidisset/semen autem, quod pro car-  
 ui a pharmacopolis sumitur/carui aut caros esse non potest, quia ut inquit serapio ex



- sententia etiam Abē Mesuai/est semen crassius q̄ cyminum/quod autem pharmaco-  
 251. polæ uendunt/multo minus est cymino/putauit quandoq; Daucum esse,i. quod uulgo  
 apud nos pro dauco sumitur/quod est pastinacæ genus/sed magis odoratum esse car-  
 uum,postea semina non correspondere aduerſi/quis noster uulgaris daucus pastinacæ  
 genus sit/& Caros inter pastinacas numerari possit/Vnde Paulus Aegineta primo Li-  
 bro/ubi radices numerat/quæ edendo sunt/tres istes coniunxit/pastinacam/pastinacā  
 syluestrem,& radices cari/ac si & caros inter pastinacas numerandus sit/Quod si po-  
 tius Dioscoridi/et serapioni credamus/ut dignum est,qui exiguum semen habere dicit,  
 forte una ex nostratibus dauci speciebus erit/eius herba a Dioscoride nō pingitur/Plis-  
 nius monet ubiq; serendum Carcum/Caros uero dictus est/quia in caria laudatissimus  
 inuenitur/Si quis certus fieri cuperet,in Cariam mittere oporteret/quod graue nō erit  
 Illustrissimo Alphonso principi nostro/quum eius semina habebimus/terræ mandabis-  
 mus/ut quicquid nasceretur, uidere possimus/Ab Hispanis Alcarouea nuncupatur, a  
 Gallis nostro uulgarī nomine. **Se.** Nigellæ nigræ semina post caruum locum habent.  
 252. **Bra.** Cur nigræ addidisti? **Se.** Ad differentiam subcitrinæ. **Bra.** O ingens recen-  
 tiorum error/Idem est dicere nigella subcitrina,ac si dicatur Nigrum subcitrinum/Vna  
 tantum Nigellæ species apud probatos authores reperitur/quæ Xamin a Serapione  
 dicitur/non Carui, ut pandectarius putauit/Idem uero est Xamin Serapionis,& Mes-  
 lanthion Dioscoridis uel Nigella Serapio enim inquit Plantam esse paruā circa duos  
 palmos,& habet folia parua minuta/& mollia,similia folijs plantæ ranahaon/nisi quia  
 sunt minora satis/& habet capitella subtilia/similia capitibus papaueris oblonga/& in  
 medio eius sunt parietes separantes semina/quod quidem semen est nigrum, acutum,  
 boni odoris, Si dioscoridem met legeris in capite <sup>περι μελανθίου</sup> i. de Melanthio, eadem  
 fere ad uerbum scribit, ut de Xamin serapio edocuit,nam inquit esse breuem fruticem,  
 pedali,& aliquando maiori altitudine, Comparatq; folia Melanthij senetioni,& Ser-  
 rapio Ranoahon,quod senetion est,ambo tamen folia minora censent,postea sequitur,  
 & habet in summo cacumine exiguum uasculum papaueris figura oblongum interiore  
 sui parte discurrentibus Velluti cancellis dissectum,inter quos nigrū semen,acre,odor-  
 ratumq; clauditur,Vt nullus ex his ambigere possit Melanthion Dioscoridis,quod nig-  
 rum significat,& Romanorum Nigella,cum Xamin Serapionis idem esse, Id magis  
 ostendunt proprietates, quæ eadem penitus sunt, ut quod in pane ponitur,& fronti il-  
 licum capitis dolores discutit, Vt autem Nigellam cognoscas, In segetibus nascitur,  
 253. Vt plurimum,& ea est quæ a nostris mulieribus ac rusticis Githone appellatur, qua in  
 coronis utuntur,asuiuo tempore,Gith alio nomine dicitur, Vnde uocabulum deductū  
 est Githone, Quapropter Melanthion,Nigella, Gith,Xamin, idem esse constat, **Con-**  
 stat etiam semen id,quod pro Nigella uendunt pharmacopola subfauum, Nigellam  
 non esse, Recentes autem qui duplicem nigellam ostendunt, sine ratione loquuntur,  
 quoniam apud antiquos una solum Nigellæ species reperitur, quæ nigra est,immo &  
 uocabulum & Nigella nigrum significat, immo & Ro mani Nigellam papauer nigrū  
 appellant.at hoc nomen in usum non cessit propter aliud papauer nigrum,& uerum,  
 ex quo opium,& Meconium fiunt, Galli tuum nomen fere imitantur,Nelle noyre di-  
 centes,Germani uero Ratten,quis nonnulli apud ipsos disputent esse potius Behruurtz

Nigella

Semen uulgo Ni-  
gella dicitur, non e-  
uere Nigella, aut  
Melanthium: —



cure est Dauici species/nobis tamen potius Germanorum ratten, & nostrum Cithone esse censemur, ut uos seminum præsertim pulcheri uine descriptum, præter alia, ostendit.

254. **Se.** Atriplicis semen occurrit. **Br.** Plures decepti sunt, qui Atriplicem id olus esse putarunt, quod uulgo spinactia dicitur, quod autem aberrant, hinc manifestum est, quoniam Atriplex antiquum & notum est, noua sunt spinachia, habet etiam Atriplex aureum florem, Vnde ab aliquibus Chrysolachanon dictum est, Nos uulgo Trepefe appellamus/Hispani recentes prædictos sequuntur, nam ipsi spinazes uocant, Galli Aroses, Germani Gruinkraut, uel Grunkraut, ac si dixerint uiridem herbam ipsi etiam ueluti diuersam herbam a spinachis, quæ spenet uocant, agnoscunt, Notissima herba Ferraria, & notissimum semen, quod uim refrigerandi habet, fere in tertio ordine, Pythagoras Atriplicem damnabat utpote qui hydropicos faceret, arquatos, ac pallorem, & in hortis nihil apud ipsum nascitur inculpatum, Difficulus coquitur, unde si Pythagoras credere liceret, Nostræ a tatis Medici qui in ægritudinibus concedunt longe aberraret.

At Dioscorides de Arquato morbo oppositum scribit, quod Pythagoras sentiret, quia inquit eius semen cum aqua mulsæ bibitum regium morbum sanare, aluumque mollic, Duplex genus apud Dioscoridem inuenies, & nobis in promptu sunt, Satium, & Syluestre, Syluestre nullus est apud nos usus, semina domestici tantum habere studeas, & hæc in Ferrariensi agro, ubi exquisitiora sunt.

255. **Se.** Quo nomine anicui nostra spinachia uocatur? **Br.** Nisi in genere bletæ, aut Atriplicis sint, nihil habeo certi, quod tibi ostendere possim. **Se.** Igitur ad Capæ semen ueniamus. **Br.** Non est opus hic immorari, quia notissimæ sunt Capæ, Cromyon a græcis dicitur/Syluestres Capæ nusquam sunt Rubræ aciores albis/& oblongæ rotundis iudicantur/Non modo semina, sed & radicem ipsam, quæ propriæ Capæ est, ad medicum usum, & culinarium seruabis, Plinium lege de eius speciebus, & alios autores, Hispani Cebellam, Germani Zvybel capam uocant.

256. **Se.** Anisi semen occurrit. **Br.** Notissimum est Anisum, nec opus est in ipso ambigere, licet ex Syria comportari Dioscorides tradiderit, non enim in Italia propter id nasci inficiatur, sed ex Syria originem habuit, aut ibi saltem excellentius prouenit, In Italia frequens habemus, Tu montanum atque nigrum seruabis, nam uiribus efficacioribus pollet, A Gallis Anis, a Germanis Aines, ab Hispanis Yerua buonanuncus patur.

257. **Se.** Cymini semen sequitur. **Br.** Et eiusmodi semina notissima sunt, Repertur uero domesticum Cyminum, & duplex Syluestre, domesticum in quotidiano usu habetur, de quo nihil aliud dicam, quod nostros rusticos in peristerionibus ipsum ponere/ut columbos remorentur, & alienos alliciant, quod & antiquitus factum testatur Plinius, Addo etiam non esse petendum ex Galatia Asia, ut uolunt Authores, & Cilicia, quoniam in Italiæ Apulia optimum habeatur, & alijs pluribus in locis, efficacius in calidis prouenit, omnes fere nationes latino nomine utuntur, uel saltem parum detorqueunt, nam

258. Germani kumell, Galli Commin, Hispani Comines appellant. **Se.** Petrosilini semen queramus **Br.** Adhuc in medicorum animis insidet nostrum uocatum petrosilinum, antiquorum petrosilinum esse, & quum in re medica petrosilino indigemus, nostræ herbæ ita uocata semina, & radices, & necessarias alias partes colligunt, Sunt tamen, & uerum petrosilinum, & nostrum uocatum petrosilinum Apij genera, sed petrosilinum in Italia non nascitur (quod scierim) In Macedonia tantum, præruptis locis, Semen hæc

Atriplex no  
i Spinachia

Atriplex ad  
Pythagora  
damnamur

Petroselinum

Petroselinum uerum  
& nrm suum  
apij gna



bet Ammi simile, odoratum, acre, & aromati simile. Immo si ad iamus quæ Galetus  
 in Theriaces dicit, amarum est, quæ nostro petroselino non conueniunt. Tamen diffi-  
 cile non erit per Venetas nauigationes in Macedoniam mittere/ut inde semen habeas-  
 tur/quod mox nostris regionibus locis præruptis seminetur. Nostri latini ut Palladius  
 non dicit in Macedonia nasci petroselinon/sed locis asperis/unde nihil impediret apud  
 nos etiam gigni, præsertim si locis asperis seminetur. **Se.** Ergo petroselini semen non  
 habebimus? **Bra.** Non, nisi credamus id esse, de quo Recentes, & quod uulgo petrose-  
 linum. i. saxatile apium appellamus. Tamen breui spero hæc semina accepturum Illu-  
 strissimi Alphonsi Ducis Ferrariæ cura. **Se.** Nostrium igitur uocatum petroselinum  
 quid erit? **Bra.** Animus inclinatus/satiuum apium, siue hortense esse/de quo Dioscori-  
 des inquit omnibus accommo- datum esse, quibus & coriandrum *ο ξλινον κωπαιον*. i. apium  
 satium a Dioscoride simpliciter nuncupatur/Pliniusq; libro uigesimo In iure mandi-  
 hoc apium censet/& esse peculiare in condimentis/quod manifestum est, nostro petros-  
 selino conuenire. Apud omnes fere nobis notas gentes a petra nomen habet, quippe  
 Galli per sin/Hispani petrexil/Germani peter silgen uocant. **Se.** Oleris atrii semina  
 accedunt. **Bra.** Oleris atrium a Romanis dicitur, quod Dioscorides uocat hipposelinon,  
 non quidem ab equis quibus conferat, ut nonnulli uoluerunt, sed a magnitudine sua/quia  
 equus in compositione earum rerum, quibus nihil peculiare habet, magnitudinem solam si-  
 gnificat/ut hippomarathron/quia in suo genere multum excedit/hippolappaton/a  
 Theodoro Gaza in Theophrasto equapium interpretatum. Ad nostrum oleris atrium  
 relectes/radicem extra nigram/intus albam habet/propter id oleris atrium a Romanis  
 uocatur. Maius apij genus, quod in hortis & riguis nascitur adeo crescens ut arbore sce-  
 re uideatur/notissimum est. Apud nos ob suam magnitudinem hipposelini nomen ac-  
 quisuit. i. (ut Theodorum imitemur) Equapij. Nos uulgo Ferrariæ Apium Macedo-  
 nicum nuncupamus/Omnes conditiones habet/quas illi Dioscorides attribuit/ne aliu-  
 bi quæras oleris atrium q̃ Ferrariæ radixq; aliquibus in cibis grata/Decipiuntur uero/  
 qui Arcangelicam/uel angelicam a nobis uocatam/oleris atrium esse fatentur/quoniam  
 radicem albam habet, nec in tam altam magnitudinem crescit/ut apium Macedonis  
 cum uocatum. **Se.** Apij semina occurrunt. **Bra.** Quum absolute apium dicitur, hor-  
 tense intelligi oportet/quod Selinon *κωπαιον* a Dioscoride nuncupatur, a nostris uulga-  
 ribus petroselinum dicitur/Quamobrem pro seminibus apij absolute/nō sunt breuior-  
 ris illius apij quod in hortis nascitur, semina sumēda, dico breuioris q̃ Macedonicum/  
 sed maioris, q̃ nostrum uulgare petroselinum, At potius semina hortensis Apij. i. nos-  
 tri uulgaris petroselini seruare/unde per semina apij absolute/hortensis apij semina  
 intelligenda sunt, quod est nostrum uocatum petroselinum, Semina uero, quæ a pharis  
 macopolis passim colliguntur, Eleoselini sunt. i. palustris apij, Decipiuntur. n. qui apium  
 palustre, eam herbam putant, quam uulgo apium raninum dicimus, quippe Apium pa-  
 lustre Satiuo maius est, Apium uero raninum multo minus est, & quæ Dioscorides in  
 aquosis locis nasci, non tamen in aquis dicit, Solum autem Ferrariense inter aquosa lo-  
 ca numerandum, præsertim ubi apium nascitur, nam umbrosa loca, & aquosa amat,  
 de nostris autem apij generibus loquor, quia petroselinum uerum in saxosis, & asperis  
 nascitur/Tamen quum & Apium satium. i. nostrum petroselinum & Eleoselinon eas

*Petroselinum ma-  
 cedonicum  
 satium, ut hortense*

*oleris atrium*

*cur dictum sit  
 oleris atrium:*

*Apium macedo-  
 nicum:*



- dem uires habeant, ut Dioscorides fatetur/ideo non multum refert/utrum eorum seti-  
matur/pro his autem colligendis ne patrium solum deferas/Radices etiam, & folia ser-  
uato/Germani Eppich/Hispani, ut nos, Apio Galli Ache apium uocant. **Se.** Leui-  
261. stici semina post apium sequuntur. **B.2.9.** Lygustici potius dicere oportet/plures deci-  
piuntur qui Apij speciem esse crediderunt/quum de ipso in altera parte egerit Diosco-  
rides/q; in Apij generibus/pharmacopola/& Ferrariæ, & Venetijs/Biononia etiam ad  
Patauij altero semine utuntur/quod libistici semen arbitratur/tamen incōstantes sunt/  
quoniam nonnulli apij seminibus pro eo utuntur/Alij Dauci/Tamen facile est in ligu-  
riam mittere/immo indices illuc mercatores accelerant/semen petendum est/& terrarū  
mandandum/In liguriæ montibus nascitur/umbrosis/asperis/& altissimis/Mirantur  
Genuenses pharmacopola nobis hoc semen deesse/tamen in montibus efficacius est, q;  
si in plano seminetur/pro pipere eo usa est antiquitas, immo & nunc rustici ligures pro  
pipere in condimentis utuntur/& ego conditum ferculum libistico satis gratum come-  
di/Genuæ in ædibus Illustrissimi Sinibaldi Elisci/quum Illustrissimus Hercules Ducis  
Ferrariæ primogenitus Galliam peteret/Nec etiam Magnificis Comitibus Bonifacio  
Biulaqua, & Ugucione Rangone Viris integerrimis displicuit/Sed illud animaduerte  
re oportet, ligures fœniculum miscentes libisticum adulterant/Quin & dioscoridis tes-  
pore fœselis seminibus adulterabant/& altero quodam semine/sed subamaro, quo sapo-  
re depræhendebatur, Vnum est uos libistici seminibus carere, cuius etiam radices in of-  
ficina deinceps habere curabis, Galli ut nos fere, & Hispani/Germani uero liebstöckel  
appellant. **Se.** Fœniculi semen occurrit. **B.2.9.** Notissima herba est, cuius semine in  
262. placentis/cibarijs diuersis aceto, uiridi, & arido per totum annum uescimur, Ferrariæ  
maxima copia habetur, a Græcis *μαραθρον* dicitur, sed non solum semina, uerum folia  
& radices seruare commodum erit, Sed quum & in aruis erraticum fœniculum, aut syl-  
uestre inueniatur, quod rei medicæ proficit, ideo huius semen in Ferrariensi agro colles-  
cū seruabis, Adeo nota sunt hæc, ut nihil aliud dicendū uideatur, q; Hispanos ymozō,  
Germanos Fœnichel, Gallos fœcul, fœniculum uocare. **Se.** Sparagi semina sequun-  
263. tur. **B.2.9.** Asparagi dicendum est, adeo nota herba, ut nihil aliud dicendum uideatur,  
q; in Ferrariensi agro colligenda, ubi infiniti fere sunt producentes asparagos campi.  
Radices quoq; seruanda, Illudq; animaduersione dignum, apud antiquos hoc nomen  
asparagus siue aspharagus, non solum notissimam hæc herbam significare, quā spar-  
si appellamus, sed cuiuscunq; herbæ cacumen quum primum erumpit ut edendo sit,  
Paulus Aegineta hoc manifeste ostēdit, qui caput de Asparagis inscribit, in ipso tamen  
de bleta, lactuca, Atriplice, Malua, & alijs similibus pertractat, Nos decoctos in Iure as-  
paragos aceto, sale, & oleo conspersos, magno gulæ delectamēto comedimus, & in prin-  
cipum delitijs sunt, adeo ut etiam sine conditura comedantur, Hispani ut nos fere spas-  
264. ragos appellant. **Se.** Acetosa semen quæramus. **B.2.9.** Species Lapathi est acetosa, ea  
quæ acidum saporem habet, quam oxalida appellant, notissima apud nos herba, Ara-  
bes, presertim Auicena de lapatho tractans, loco huius uocabuli lapathum, hoc nomi-  
ne acetosa utitur, quia in ea particula oxy deceptus est, quæ in omni Lapathi specie nō  
significat acumen saporis, sed in aliqua acumen foliorum, ut in nostro uocato rumice  
foliorum acumen, in herba, quam uulgo herbam bruscā uocamus, acumen saporis, huius

*Asparagus apud  
antios quæ nō*



ius herbe semina, in Ferrariensi agro colliges/uerū nec folia/aut radices, utpote rei me-  
dicæ utiles/pretermitto/Reperitur & Trifolium acidum/quod alleluia uulgus nostrū  
appellat/Sed quum recentes acetosam dicunt, Lapathon intelligunt, non trifolium il-  
lud/quis eundē fere sapore hēat/ut illi merito particula & tribui, & simul cōponi pos-  
sit/A Gallis ozeille dicitur/qua libenter intinctus parant/Lusitani azedeiras uocant/  
Germani uero Savver ampher. i. acetosa ampher/quippe Savver acetosum significat,  
Ampher autem est proprium nomen germanicum/quod nihil aliud, q̄ ampher signifi-  
cat. **Se.** Genista semina legēda. **Bra.** De Genista in floribus tractare cōpimus/quæ  
a græcis σπάρτον, a nostris sparton/uel genista/notissima est/& in alijs locis præterq̄  
Ferrariæ in usu rustico pro ligandis uitibus frequens, quæ supra dicta sunt / satis esse  
putamus. **Se.** Antea sequitur. **Bra.** De hac in floribus scriptum est/ubi ostendimus  
anteram non esse Rosæ florem ut quidam recentes putant/sed compositionem quan-  
dam apud Celsum in qua tamen Rosæ insunt. **Se.** Ad sileris montani semina ueniamus.  
**Bra.** Si recentiorum montani sileris descriptiones/& sesleos conferamus/Idem  
penitus esse depræhendetur/A Dioscoride tamen tria genera describuntur figura lon-  
ge differentia, Sefeli Massiliense/Aethiopicum/& Peloponnesiacum/Siler montanum  
recentiorum/est apud Dioscoridem Sefeli Massiliense/si descriptiones conferantur/uo-  
lunt enim fœniculi folia habere/& reliqua/quæ de sefeli Massiliensi a Dioscoride dicen-  
tur. At si semina quæ a pharmacopolis uenduntur consideremus/sefeli Aethiopici se-  
mina uidentur/quia semen est amarum/Massiliense uero amarum non est/sed acre/fas-  
cile autem erit ex Massilia habere/nam quotidie/nonnulli ex Illustrissimæ Renatæ Du-  
cis nostræ probissimæ, ac sanctissimæ mulieris/familiaribus Gallias petunt/Curabi-  
mus ut semina afferant, quibus terræ missis/herbam oculis intueri licebit. **Se.** Hoc  
ne prætercas obsecro. **Bra.** Non modo hoc, sed plura etiam alia habere/atq; plantare  
tentabimus/Corrupte uocabulum Recentes/ut siler pro sefeli dicant/uerum quia siler  
aquosa loca amat/in quibus etiam nascitur, propter huius differentiam Montanum  
addidere/ut a silere aquatico/de quo Rustici baculos parant/distingueretur / Semina  
& radices habere conueniet/a Germanis quibusdam felt kummel. i. campestre cumini  
appellatur/in gustu enim aliqua ex parte Cuminum imitatur. **Se.** Milij solis semina  
accedunt. **Bra.** Si Serapionem cōsiderare tentemus/ubi de Culb p̄tractat/quod eius  
interpret miliū solis exponit/statim depræhendetur/Idem esse apud Dioscoridem li-  
thospermon. i. lapidosum semen, quod apud Serapionem culb. i. miliū solis / Inquit  
enim Serapio Culb habere folia similia folijs oliuæ/nisi quia sunt maiora/& altiora, &  
latiora/& quæ sunt ex eis inferiora/declināt uersus terrā/& habet uirgas eleuatas sub-  
tiles/sicut lingua squinanti, & reliqua/in quibus cum Dioscoride conuenit/quem si au-  
dire lubeat, in hunc modum scribit/habere folia oleæ longiora tantū/latioraq; ad sum-  
mam radicem eius iacentia/ramulos uero rectos/graciles, crassitudine acuti iunci, & res-  
liqua, in quibus ambo conueniunt, Idem igitur sunt Dioscoridis Lithospermon, Culb  
Serapionis, & recentiorum Milium solis, Nos herbā habemus huic simillimam, cuius se-  
mine mulieres nostræ profigendis coronis utuntur, appellant autem coronas, indices  
quosdam, quibus Deo præces numerant, ac si pensa quotidie reddant, In duobus tamē  
differre uidetur Lithospermon, & nostræ herbe semen lapidosum, a mulieribus lachry-

Alleluia.

lithospermon. i.  
lapidosum semen:



ma uocatum, Primo nostra lachryma folium arundinaceum habere uidetur, uel saltim milium nigrum imitatur, Deinde lithospermon serpere dicitur, quod non facit nostra lachryma, quæ ueluti frutex est/ Ego recte Dioscoridem considerans, non uidi ipsum folia serpere dicentem/ ut a multis creditur, sed eleuata sunt, folia tamē quæ inferna sunt, prope radicem per terram expanduntur, Inquit enim ipse *καὶ τὰ κατὰ τὴν ῥίζαν*, quæ uerba a Marcello interpretantur/ ad summam radicem eius iacentia, ut sensum faciat, Oleæ folia habere ad summam radicem iacentia, id uero in omni folio falsum est, quoniam ea tantum iacent, quæ inferiora sunt prope radicem, Ideo Hermodia rectius interpretatur, Iuxta radicem humi iacentia. i. folia quæ iuxta radicem sunt, humi iacent, Vnde si hoc modo interpretemur, exquisitior interpretatio uidebitur/ & ea quæ iuxta radicem sunt in terram inclinata/ quæ uerba considerans Serapio dicebat (Licet Barbare) Et folia inferiore declinant uersus terram facientia uelut statum super terram, Et Plinius libro. 27. capite undecimo authores reprehendit qui serpere tradiderunt, quoniam ipse ( ut inquit ) non uidit hærentem/ In summa igitur nostra lachryma lithospermon i. semē lapidosum est/ quæuis in folio differre uideatur, ab eo Dioscoridis/ quia hoc Dioscoridis oleam, nostrum milium nigrum, aut arundinem imitatur, tamen in genere lapidosi seminis est, & renum lapides expellit, uessice autem minuit, ut experientia in quotidiano usu demonstrat/ Nostra igitur uocata lachryma species lithospermi Dioscoridis erit, & culb, uel Milij solis serapionis ac recentiorum, Nec mouearis quod magnitudinem erui habere dicitur, quoniam secundum loca maiora & minora sunt, minima sunt, quibus uos utimini, & folium habet, quale Dioscorides describit, nostra autem lachryma in lithospermo a Plinio fere pingi uidetur, præsertim quo ad semina. **Se.** Quum uariæ sint lachrymæ a nobis dictæ, & lapidosa semina, quod pro lithospermate accipiendum est? **B. a.** Quod magis durum & lapidosius, nos autem eandem fere uim habere in multis experti sumus/ Eodem nomine a Gallis quo recentes appellant, dicitur, i. milium solis/ a germanis quibusdam *steynsame* ab alijs *Mehrbir* se, nuncupatur, quæuis a diuersa proprietate hæc nomina imposita uideantur, Denique præ ceteris Milij solis generibus, id pretermitterem, quo uos utimini, utpote ceteris ineptius, & id seruarem quod magis album nigris quibusdam maculis inspersum. **Se.** Mirasolis semina sequuntur. **B. a.** Hoc uocabulo Mirasole, quod latine heliotropium dicitur, omnes herbe ueniunt, quæ ad solem uertuntur, & fere nubilo diē sunt Rusticorum horologia/ Dic cuius semina collecturus es? quoniam Cichoreum, scabiosa iam dicta, inter Mirasolis species ab Authoribus computantur. **Se.** Illā intelligo, quæ ita uulgari nomine & simplici apud nos Mirasole/ apud thuscōs girasole, apud recētes sponsa solis, apud Arabes *kerua* appellatur, unde oleum de *kerua* fit, quæ folium platani habet. **B. i.** Iam accepi quam intelligis, a Dioscoride & græcis *Cici*, & Croton, a Romanis *Ricinus* appellatur, ob similitudinem, quam eius semen cum Ricino animali habet. **Se.** Quid est hoc animal quod ricinum uocas? **B. a.** Id quod Boues & equos apprimere uexat, nos uulgo cecam nuncupamus. **Se.** Aliquam certe similitudinem habet non tamen omnimodam. **B. a.** Non est opus ita ad amissim conuenire, modo in aliquibus quaeret, hanc herbam, uel arborem (nam arborefcit, si scapus arbori responderet) nonnulli maiorem cataputiā putant, sed longe decepti ut in Thitimali speciebus edocebimus/

*Ceca animal  
ricinus est.*



cebimus/Germani yvadelbaum uocant/huius plantæ semina Ferrariae habentur fre-  
 quentia/putat nostrum uulgus infaustum esse/hanc herbam domi habere, ut non possit  
 esse sine luctu/folia etiam præter semina habere studeas/& præsertim in his monti-  
 bus. **Sc.** Berberis semina occurrunt. **B. 2.** Berberis etiam colligitis/& non tantum se-  
 mina/hoc uocabulū Berberis, & amaberberis, barbara sunt/si autem Serapionem de his  
 loquentem considerabimus/idem esse cum Oxyacantho Dioscoridis deprehendemus.  
 Inquit enim Serapio/Est arbor similis arboribus pitorum agrestium/quæ dicitur habere  
 rasi quia est minor/& habet multas spinas/& habet fructum similem grano myrti/  
 nisi quia est maior, & rubidus facilis separationis/& habet interius grana/& habet radicem  
 habentem multas radículas infixas terræ/Hactenus Serapio. Nunc Dioscoridem  
 eadem fere dicentem in Oxyacantha audias/Agrestis piro similis arbor Oxyacantha est/  
 minor tantum/magisq; spinosa/fructum fert myrti baccis æqualem/confertum/rubem-  
 tem/fragilem/nucleos intus habentem/multifidam radicem/& alius descendente/  
 Quæ si cum Serapione conferantur, manifeste deprehendetur/utrosq; hos uiros ean-  
 dem picturam lineasse/nisi quia Serapionis colores ineptiores sunt/Dioscoridis autem  
 floridi/hoc est dicendi phrasis. In proprietatibus etiam quo ad usum medicum quæ-  
 drant/ut non sit opus dubitare eadem ab his authoribus tractari, fuere autē qui Oxya-  
 cantham Dioscoridis eum fruticem esse putarint, quem nos uulgo uuam crispinā ap-  
 pellamus/hic autem longe decipiuntur/quoniam crispina uuæ sylvestris piri folia non  
 habet, sed potius in uitam aut in apij folia inclinat/ualde enim incisa sunt/Coniectura  
 uero, qua mouentur, ut Berberis sit crispina uuæ a leo tenuis est, ut de se ruat/quippe  
 ex nomine tantum sumitur nam inquit Crispinam dici quasi acrem spinam/& oxy-  
 cantha quasi acuta spina tu ipse uides qua coniectura moueatur. Adde in granis mul-  
 tum differre, quia in Oxyacantha grano plures acini/in uuæ crispina unum solum inest.  
 Vidi ego Oxyacantham acinos quatuor habentem/sed pro maiori parte duos habet.  
 Unde granum illud quo passim utimini Serapionis & Auicennæ ac cæterorum Arabum  
 uel uel berberis, & Dioscoridis, Caleni ac cæterorum antiquorum ueram Oxyacantham  
 esse certus sis. Longe etiam decepti sunt, qui Berberim pro Aspalatho accepere, ut suo  
 loco intelligere licebit Galli arabo nomine utuntur, Germani nonnulli Suich, Erbsel  
 appellant. **Sc.** Quo loco hos berberes colligere oportet? **B. 2.** In his montibus quibus  
 in Bononiensibus etiam, Mutinensibus/& per totum Apenninum copiose uiuant/in  
 nostris etiam foucis quandoq; reperitur, in omni solo nascitur, sicco, humenti, aprico, so-  
 le pateti, Si in frigidioribus locis inuenies, ibi efficaciores fructus perit. **Sc.** Rapæ syl-  
 uestris semina occurrunt. **B. 2.** De Rapa dicimus, si prius te admonuero, non solum Oxya-  
 canthe granum, sed & radices seruandas, mirorq; te hunc fructum inter semina numerasse.  
**Sc.** Id factum est quia ob semina expetitur. **B. 2.** Esto, Rapas aggrediamur, nam & ipse  
 sæ in usum medicum ueniunt. Vos sylvestris semina habere curatis, cur etiam non Sati-  
 uæ, nam & Satiuæ semina rei medicæ proficiunt, & caro radicis, & folia, & coliculi quæ  
 primum exeunt, immo & ipsa radix muria conditur, aut sapa ut nostræ mulieres pro  
 quadragesimali obsonio parant, Notissimæ sunt Rapæ, & Satiuæ, & sylvestres in Fer-  
 rariensi solo crassissime, præcipue, & dulcissime, Columella in Italia cæteris Nu-  
 nas præfert. Quod non fecisset, si eius tempore Ferrarienses extitissent/Tempore



Ne rapa lignescat  
ac assate durent

272.

enim Columelle Ferrarienses solum ualles erat, Patres autem nostri culturae assiduitate, nunc in fertilissimos campos deduxere/natura usque ad haec tempora repugnante, sed ars naturam uincit, modo impense uclit. Alij hyme rapas in pultarijs comedunt, Ego etiam per astatem, ne aut lignescant/colonum cuiusdam Rusculi mei propè Ferrariam iubeo, ut folia ad radicem usque omnibus rapis demat, ne ad semen perueniat, hoc enim praesidio non lignescunt, sed tenella & coctibiles per uniuersam astatem habentur, nec cibis est astiuo calori noxijs. A Lusitanis Saranages uocantur, a Germanis, *vyll rui*. Syluestris Rapa dicitur. *Se.* Dauci semina praesentantur. *B2a.* Multos in Dauco aberrare uidimus/& omnes nostri pharmacopola herbam in Ferrariensi agro frequentissimam pro Dauco accipiunt, quia ita a Rusticis appellatur, quum tamen alia res Daucus sit. *Se.* Quae igitur herba est haec, quam nos daucum appellamus? Et ubi uerum Daucum habere poteris? *B2a.* Ea herba, quam uos passim in Ferrariensi agro, in tritici stipulis, crescentem colligitis, & Daucum appellatis, a Dioscoride *σταφυλιον αγγελιον*, i. pastinaca syluestris dicitur, ut apparet si quis eius descriptionem consideret, praesertim ubi dicit flores in medio exiguum quid purpurea habere, quod tamen in croci colorem uariet, hoc etiam in omni umbella non est, sed secundum loca innascitur, fuere tamen qui pastinacam illam syluestrem, & Daucum idem esse putarent, immo & uos pro dauco cautumini. Eos autem aberrare hoc indicium est, quia Dioscorides de pastinaca erraticam seorsum a dauco pertractat & tertiam, dauci speciem syluestri pastinacae comparat, tanquam duo sint, quemadmodum duo esse constat/primam, & secundam dauci speciem, non esse pastinacam erraticam ex folijs certum est/quamobrem quem uos daucum putatis, Daucus non est, sed pastinaca erraticam, ut sapor, odor, & reliqua ostendunt, qui et Daucus pastinacae specie asserunt, decipiuntur, quoniam a Dioscoride, antiquioribus uenustisque describuntur immo seorsum a pastinaca de Dauco pertractat. Non tamen inficias eo Daucum, & pastinacam aliqua similitudine iungi. *Se.* Quomodo uerum Daucum habere poterimus? *B2a.* Si in Creta mittamus/& sumptis seminibus terram maledemus, quod Illustrissimus princeps Alphonsus, fieri recepit. Non solum autem huius cretici dauci semina, sed & radices in usum medicum ueniunt, Aliarum uero species semina tantum. Illudque admonere uoluerim, quum Dauci, & Syluestris pastinacae eadem fere uires sint/ea pro dauco uti licebit/Satiua aut pastinaca/ad usum medicum minus ualet. Serapio et caput Dauci a capite Baucae, i. pastinacae eodem modo quo Dioscorides separauit. Sed pandectarius ac recentes adeo confundunt, ut Daucum pastinacam faciant, & apud Serapionem idem esse Daucum & Baucae, i. pastinacam fateantur/quum tamen de Dauco & pastinaca diuersa capita faciat. Non defuere tamen qui semina meum nuncupata Creticum daucum affirmant/cuibus non dissentire, si quodam modo pilosa essent. Nonnulli ex Germania Behruurtz appellant, quibus alij aduersant, hoc nomen potius Nigellae attribui, ut herba apud ipsos Behruurtz dicta/ueram Nigella sit. Nos ipsis hoc dissidium relinquamus. *Se.* Ergo ad psylli semen descendamus. *B2a.* Psyllium notissima herba est in maritimis locis Illustrissimi Ducis nostri adeo frequens, ut ingens copia Venetias afferatur, hoc diu latuit, Opera Nicolai Nicolotij inuentum est, qui singulis annis inde Venetias magnam summam asportabat/& hoc per multos annos fecit/antequam eius loci homines rem cognoscerent, & ex semine lucrum quarerent, a latinis herba pulicaris dicitur/uel quia pulices fugat/& hoc nomen etiam psyllion putat.

273.



licem significat/uel quia semina pulcibus similia habet/non tamen adeo in mariti-  
 mis nasci dico,quin etiam in alijs incultis,& aruis nasci affirmem Est altera cumila pu-  
 licaris,sed hæc simpliciter pulcaris uocatur, Verum ne in re tam nota tempus cōteras-  
 173. tur,ab hispanis Zaragatonam appellari monebimus,cam etiam difficultatem præter  
 mittentes,an intus calidum extra frigidum sit. **Se.** Agni casti semina occurrūt. **Bra.**  
 Ayres a Græcis & lygos dicitur,a nostris uitex,& ametrina salix nūcupari uidetur,in ma-  
 ritimis nascitur,non dubito uerum agnum castum nos habere,quod duo obstare uidean-  
 tur,primum eius grana piperis acumine carere.Aliud,quia Ferrariæ in Claustro Reli-  
 gioforū sancti Dominici uitex adest,tamen lentos ramos non habet,scire autem opere-  
 tet,non dici a Dioscoride acridinem piperis habere/sed saporem piperi similem/quod  
 manifestissimum fiet,si quis eius semen masticauerit/habet enim nescio quid piperis.  
 At semina ex locis quibus nascitur,acriora sunt,& minus acris, Quod uero in ramorū  
 ac uirgarum flexibilitate dubitabamus, facile diluetur, Quoniam Iunioribus,& his qui  
 prope mare sunt lentor inest,sed antiquiores uitices ob senium flexibilitatem amisere,  
 Semina,& folia circa maritima quarantur,& circa flucta ac torrentes in incultis locis.  
 Aberrant qui ex sapore piperis/quem habet, hoc semen, cubebe esse putarunt, Serapio  
 de eo in capite de famāchel pertractat,& Arborem Abraham appellat, piperella etiam  
 a sapore nuncupatur, Antiquæ Matronæ & huius arboris folijs supra toros stratis ute-  
 bantur,& seminibus,in pultarijs comedentes Sed ne in re tam nota diu uersemur, Reli-  
 175. qua secundum ordinem prosequaris. **Se.** Pæoniæ semina consequuntur. **Bra.** Anti-  
 quissima herba est,a Pæone dicta, Marem & feminam habet,a Romanis casta herba,  
 a Græcis Glycyssis & pæonia dicitur, Serapio ex sententia Dioscoridis, arborem esse  
 scriptum reliquit, nos autem eius interpretem fuisse putamus, qui ita uerterit. non.n.  
 arbitror quod Dioscorides dicit,caulem duorum dodrantum altitudine, Arbore à Ser-  
 rapione dictā esse,sed id potius interpretis uitio uenit, Manifeste autē deprehendit, gra-  
 na esse,multa,rubentia,parua,punicorū acinis similia,quæ sunt eius semina. Hæc in his  
 montibus altissimis,& præsertim promontorijs, præter semina autem radices seruabis,  
 quæ in masculo albæ sunt/quæ & in aliquibus nigrae uideantur,albæ & nigrae seruanda,  
 quæ ad diuersa peculiariter cōferūt,nos nigra abudamus,& ea pro necandis pueroꝝ uer-  
 176. mibus in aqua, decoctioe,& puluere utimur,immo & radix puerulis adalligata ab a tra-  
 bile,& Epilepsia liberat,ut in Bellissario Ingenuo Comit̃s Camilli Tassoni filio uehes-  
 menti experimento deprehendi, Quum duo sint Pæoniæ genera Mas & femina, al-  
 terum Germani Min vven vurtz, alterum Benonien uocant, quæ & alij benedictam  
 rosam appellant, Galli uero pinoine. **Se.** Staphisagriæ semina occurrunt. **Bra.** Nos-  
 træ mulieres strasufarium dicunt,uocabulum corrumperes, in nullo alio usu apud  
 ipsas est, quæ ad necandos pediculos, Vnde à Romanis herba pedicularis nuncupatur,  
 ab uua nomen straphij habet, Cornelius Celsus uuam Taminiam appellare uidetur,sed  
 Plinius capite secundo uigesimali Libri ipsum reprehendit. Verum .xxvi. li-  
 bro, capite decimoquarto Vix Taminia uires describens, staphisagriæ uires præ-  
 cise demonstrat, ut postea uisus sit uuam Taminiam Idem cum staphisagria fas-  
 cere de hac autem re alias, Serapio albeas uocat, fuere qui ueram uuam montanam  
 esse putarint, quia apud Serapionem ita scriptum reperitur, Aberrant uero, quia ita

H ij

radix nigra Pæ-  
 niæ decoctā, pro  
 necandis pueroꝝ  
 uiribus idonea:

Plinius notatur.



*Catapucia Sem.  
i. Hydropurum  
unlig.*

ob similitudinem appellatur. In opacis locis ipsam quæras / quæ & in Ferrariensi agro nascatur / Galli stasiragreillam uocant. **Se.** Cataputia maioris semina percurrentia sunt. **Bza.** Quum multæ sint Tithymali species / quæ à Serapione Xæser appellatur, præcipua & maior species hæc est, quæ Cataputia uulgo nuncupatur / hoc forte nomē sortita est, quia Rustici eius seminibus in hydropre pro pilulis utuntur. Vocant uero anti- quiores pilulas catapotia. Vnde passim cataputia pro catapotia proferunt. Decipiuntur uero qui cataputiam Mirasole à nobis uocatum putant / quamobrem Serapionis interpres aberrauit kerua i. cataputia interpretans, nisi & ipse eo uocabulo ad significandum cicum uti uelit. Deridendi sunt, & cū maximo risu / quod uolūt cataputiā dici, quia catapuzā, i. fectorē inuenit, nam mire soluit, sed eo uehementius ridendum, quia non solum uerbis, sed scriptis etiam mandarunt / ea species Tithymali est, quæ à Dioscoridis de Characias uocatur, Ferrariæ uiuet, sed in montibus efficacior. Non tantum semina / sed radicē & ramulos seruabis, pastillos etiā, hæc crui farina & lacte facias, immo & ficus scrua in quibus lac stillauerit. Notissima herba est / & notissima semina / Rustici Ferrarienses herbam dalle Carpanede uocant. Nostræ mulieres pro cōperto habet, si grana semina deorsum trahens euulserit, & ea comedere per inferna purgari. Si uero sursum, per superna, ut plurimū uero accidit hæc grana comedentes per supna, & inferna purgari, cām afferūt, quia grana sursum, alia deorsum ducta sint. Decipiuntur et plures germani / qui apud ipsos cataputiā Vundelbaui dici cōtendunt / quū potius eo uocabulo Cicū significet / sed hi codē errore ducuntur, quo Serapionis interpres. Vere autē nrā cataputia quæ apud Dioscoridē characias est, à Germanis springkorn dicitur, ac si dixerint granum saltare faciens, quippe spring saltare faciens est, korn granū, forte quia soluens dolores facit, huius herbe seminibus ab Ascite Magnificū Iulij Boiardū scādiani comitē, optimæ indolis Iuuenē liberaui. **Se.** Ad linguæ auis semina ueniendū. **Bza.** Nusq̃ (quod

*Sem. Catapucia  
comedentes p sup  
na, inferna q ut  
plm expurgantur.*

sciuim) apud græcos authores Auis linguā repperi, quā alio nomine Recēiores linguam passarinā appellāt. At linguā hirci, linguā bouis, linguā canis inueni, Arabes tū de ipsa pertractant, ut Serapio in capite delisen hasit, i. de lingua iouis / dissidentq̃ in hoc semine recentes, ut nonnulli semen quoddam herbe mihi ignotæ accipiant, quod semen paruum est, Cōmunis tū pharmacopolæ usus est fraxini semē habere, Multi uero recentes decepti sunt Auicennā male intelligentes, quippe Auicenna libro. 3. fen. 20. capite. 18. Linguam auis inter medullas numerat, ipsi uero ex hoc putāt linguam auis medullam esse, quum ipse ibi per medullas semina intelligat, quæ carnem & pulpam (ut ita dicam) habent. Vnde & inter medullas grana pinæ, & auellanas numerat, Ad de in. 2. libro manifeste animaduertisse, linguam auis folia habere, & serapio linguā auis arborem esse fatetur. Sed an Arabum lingua auis fraxini semen sit / ut multi accipiunt, dubito. quippe Serapio nullum ex Græcis adducit in lingua auis enucleans da, sed solum Arabum testimonio utitur, tamen de fraxino Dioscorides pertraxit, præterea semen fraxini non est extra rubrum intus album, per semen medullam & non corticem intelligendo, Tamen si alia considerentur, Idem præcise sunt, quoniam est albor similis arbori Dirdar idest ulmo, nisi quia folium eius est oblongum simile folio Amygdalæ, ita autem habet fraxinus, Sequitur, & fructus, qui dicitur lingua auis sunt palmites qui diuiduntur in Cherars



nub similes folijs oliuarum, nisi quia sunt minores satis, & intra quâlibet Cherarnub est medulla similis lingue auis / exterius rubra, & interius alba / declinans paululum ad citrinitatem / & sapor eius est acutus, mordicans cum pauca amaritudine, & non apparet mordicatio eius postq̃ bene masticatur / haecenus Serapio, Omnes has condiciones in fraxini semine repperi / nec moueor q̃ extra non sit rubrum, quia saltem in citrinum (ut Serapio dicit) inclinât, non moueor etiam q̃ Græcos non adduxerit, de fraxino tamē loquentes / quia de fraxini semine nusq̃ tractarunt / ideo lingua auis, Serapionis nostra *lingua auis*  
*s. fraxini*  
*fraxini* fraxini semina esse fateri cogor. **Sc.** Supra Dirdar pro ulmo interpretatus es? tamē recentes fraxinum intelligunt. **Bra.** Hi decipiuntur, qui Dirdar pro fraxino intelligūt, ut pandectarius inter alios fecit, nam Dirdar apud Serapionem ulmus est, ut cum legenti patet / & Dioscoridi comparanti / Inquit enim Serapio ex Dioscoridis sententia folium huius arboris, & summitates eius, & cortex ipsius sunt stiptica, quando fit emplastrum cum folio eius trito & mixto cum aceto confert scabiei ulcerosæ, & conglutinat uulnera, & cortex arboris conglutinat, uulnera plusq̃ folia, quando ligatur super uulnera, sicut ligantur corrigiæ, & cetera quæ sequuntur, Audias modo Dioscoridem De πτελεα, i. ulmo eadem dicentem, Accipiunt ulmi folia, cortex, & rami, Medentur lepris ulmi folia concisa & ex aceto illita, uulnera eadem conglutinat, multoq̃ magis cortex, pro uinculo & fasciola uulneri circum uolutus, in reliquis etiam Dioscorides & Serapio conueniunt, & in fine eius folia pro obsonijs comedenda animaduertunt, cū quibus etiam Auicena secundo canone est, ut errorem hinc pandectarij supinū uideas Dirdar pro fraxino, quū ulmus sit interpretantis, dicentisq̃ fraxinū Dirdar a græcis dici, quū ipsi πτελεα fraxinū uocet, Ex ulmo ēt uermiculi sūt, quū folia ueluti uellicæ intus mescut, ideo arbor ciniçi ab arabibus dicit, In summa igit̃ semē fraxini, lingua auis serapionis putadū ē, quā apud Græcos esse descriptā inuicere nō licuit. **Se.** Eā igit̃ omitrā, quia apud græcos incompta. **Bra.** Immo eā colliges. Alioqui nec Manna, Rhabarbaro, Cassia, sena, zucharo ue uti oportebit, quæ nusq̃ ab antiquioribus descripta sunt. **Sc.** Sementinam legere curemus. **Bra.** Hanc & semen Alexandrinū uocāt quoniam Alexandria Venetias ferri dicit, Cuius aut̃ herbar̃ semē sit, adhuc apud me incomptū est, & subiudicilis est, ob suæ paruitatis excellentiā Sementine nomē acquisiuit, Recētes apud Arabes sementinā inueniri fatētur, & esse ipsorū kanabel, quod ab ipsis sementina interpretatur, At re uera semen id a nobis sementina uocatū kanabel Serapionis esse nō potest, aut Auicena. Inquit, n. Serapio kanabel uel sementinam (quia hoc nomen ab interprete illi attribuitur) esse arenæ similem, & uehementer interficere uermes, Additq̃ ex Almanforis sententia unam ex his rebus esse / quæ de celo ueniunt / Immo ex hac arena ollas consolidari tradunt / & potissimum colligi / quando pluit / Serapio Glaucedinem illi attribuit. Auicena ruborem / qualem lapis in felle bouis repertus habet. Vnde Arabum sementina terra est / qua autem nos utimur ita uocata / semen esse constat / apud antiquos græcos nondum repperi hoc semen / fuere qui Absynthij Santonici semen esse putarent / tamen Seriphij Absynthij semina contra lumbricos Venetias afferunt / sed hæc non sunt / quia maiori mole clauduntur / Alij Cumini semen esse putarunt / non possunt autem satui esse / ideo Syluestre inueniunt / cuius tamen semina maiorem molem habere constat / Minus sunt Dauici / ut nonnulli

H ij



li arbitrantur, Nos re uera incerti sumus cuius herba semen sit hoc minimum quod  
 sementina uocatur, constat enim Arabum kanabel non esse, & apud grecos non inues  
 ni, ideo huius rei pertractatio, in aliud tempus differatur, quoniam in locum, in quo  
 nascitur determinate mitti curabimus, Galli Barbantinam uocant. **Se.** Anethi ses  
 280. men occurrit **Bra.** Adeo notum est apud Ferrarientes Anethum, & in cibarijs fres  
 quentissimum, ut de eo nihil aliud dicendum uideretur, nisi Marcellus occasionem de  
 disse, ut de ipso miremur, Dioscorides enim inquit, Anethi radices coqui, ut pastinacæ  
 radices, hoc totum expungit, non alia de causa, q̃q̃ ipsi uidetur Anethi radices, pas  
 tinacarum modo cocui non posse, Tu ipse huius rei iudex esto, Paulus Aegineta ip  
 sum uocat anemion, Galli anet, Lusitani Endres, Germani Dill, **Se.** Citri, & Dactyl  
 lorum semina consequuntur. **Bra.** De his in presenti nihil, quoniam paulopost in  
 fructibus tractabuntur. **Se.** Ergo Cicutæ semina colligamus. **Bra.** Et cicutam in  
 281. herbis edocuimus. **Se.** Iam recorder. Ad lappam ueniamus. **Bra.** Nos uulgo,  
 quoniam uestibus inhaerent, grapellas uocamus, A Dioscoride Aparine dicitur, &  
 philanthropos, quia hominum uestibus inhaereat, ac si hominem amet, notissime sunt  
 apud nos Lappæ, in Ferrariensi agro colligantur, Maior, & minor reperitur, & præter  
 id inuarijs herbis lappæ sunt, Sed uera lappa ea rotunda est, qua in officinis utimini,  
 Aparine a Dioscoride uocata, de qua Plinius. 21. capite. xyij. inquit in ipsa nasci oes  
 cultum florem, qui semen parit, ut animalia, quæ intra se pariunt, A nonnullis Germa  
 nis kliten dicitur, ab alijs klebkraut, ac si dixerint tenaciter inhaerens herba, Alia tu  
 prosequaris. **Se.** Iam seminibus ultimam manum imposui. **Bra.** Tam pauca ses  
 mina in officinis habetis? **Se.** Hæc tantum, nisi aliqua, incuria omiserim. **Bra.**  
 Post semina, quæ sequuntur. **Se.** Fructus, sed prandij hora instat, & iam sol prope  
 meridiem inclinat, ideo laudarem, ut in umbram illius Mespili secedentes pranderes  
 mus, Mox quum uesperascet nostro labori uehementius intendemus, Interim collectis  
 herbis ordinem dabimus. **Bra.** Si herbario placet, nunc a tua sententia dissentire po  
 tero. **Her.** Quid mihi gratius contingere potuisset? Ut interulam hanc sudore madis  
 dam exuere concedatur, & adeo bibere ut hanc sitim extinguam. **Se.** En quomodo  
 natura certam umbram parauit, qua post prandium meridiari licebit. **Her.**  
 Hic riuulus summe placet, in quo membra lauare disposui. **Bra.**  
 Ne laues priusq̃ sudor cessauerit.



46

**De fructibus, quorum in Ferrariensibus phar-**  
**macopolarum officinis opus est.**

SENEX.



Atis meridiati sumus, & sol in occasum præceps uergit, Non  
erit ab re fructus omnes necessarios hodie colligere, ut saltem  
hac hebdomada in patriam reuerti liceat. **Bra.** Enumerare in  
cipias. **Se.** Baccæ lauri primum locum inter fructus possi-  
dent. **Bra.** Quum lauri folia colligebas, baccas etiam in locu-  
lum posuisti, & tam breui tempore oblitus es. **Se.** Nunc re-  
cordor, pineæ secundo ordine incedunt. **Bra.** Melius est circa  
mare descendere, nam loca salsa amat. Nudos nucleos nunq̃

seruarem, sed pineam ipsam, quoniam suæ domi melius seruantur, q̃ quum exerti aere  
circundantur, quippe ita nudi ex debili causa rancidi euadunt. **Se.** Curribus indigere  
mus. **Bra.** Nucleos saltem duriori cortice indutos habere studeas. **Se.** Hoc fiet.  
**Bra.** Nunc quatuor pineæ genera distinguere omitto/hoc nostrum prædurum colli-  
gere suadens. a Gallis pignons/ab Hispanis pinhones uocantur. **Se.** Auellana ser-  
quitur. **Bra.** Nucem Auellanam e corylo nasci constat, notissimus apud nos fructus  
atq; frequentissimus a latinis prænestina, a grecis pontica dicebantur, aliquæ rotun-  
dum nucleum habent, quæ citius maturescunt, & adeo præcoces sunt, ut horarios fru-  
ctus antecedant/alix oblongū, quæ tardius ad maturitatē ueniūt, & diu seruantur, ad  
eamdem ualent, in Neapolitano regno sunt, qui ex auellanis prouentum maximum ha-  
bent, quorum unus erat Nobilis Belingerius Caldorus, qui adeo ingentem prouentum  
singulis annis ex auellanis habebat, ut me pudeat referre, ne a uero dissentire uidear, ex  
auellanis exteriores cortices uirides, & capsam illam ueluti ligneam sub putamine posi-  
tam, & pellem fructum tegentem seruato hæc & si in montibus nascantur, tamē ne aliu-  
bi q̃ Ferrariæ quæras, Vbi ingens copia uirescere cœpit, Hispani latinum imitantur,  
Auellanas dicentes, & Galli Auellenes, Germani autem Hase'nus. i. nuces leporum uo-  
cant, quoniam his animalibus sapiant. Nos Ferrariæ Nizo'as, alij Nusellas dicunt.

**Se.** Amygdalæ occurrunt. **Bra.** Notissimæ sunt Amygdalæ, siue dulces, siue amarae  
sint, ex Apulia copia ingens affertur, non minori prouentu q̃ Auellanae. Inter dul-  
ces meliores sunt, quas Ambrosinas a loco uulgi nostrum appellat, adeo facillime des-  
generant, ut apud nos copia educari non possit, Radices amaræ colligito, & gummi ar-  
boris præter nucleos, Dulcis uero solum nucleos, & cum putamine seruato, ab Hispa-  
nis Almendras a Gallis Almendes, a Germanis Mandel appellantur. **Se.** Carpobal-  
samum sequitur. **Bra.** Balsamum arbusculam esse in iudæa tantum & Aegypto nas-  
centem constat, q̃ uis Pausania in Arabia gigni scribat, Authores in eius figura dissens-  
tiunt, Dioscorides folia rutæ habere censet, Plinius libro. 12. capite. 25. Viti similiorem  
esse dicit, q̃ myrto, q̃ uis textus mendosus uideatur, ut rutæ legi oporteat, Pausanias  
quandoq; myrto, quando sampso comparat, etiā mendosus est Pliniusq; quum tube-  
ri, eius folium, assimilari inuenies, tunc rutæ etiam legas, De hoc quicquid sit odoratis

*Nux prænestina  
u. l. pontica.*



finum præ omnibus arbusculum est Hierichūte Iudææ oppido/quod uulgo Ierico dicitur/olim urbs ingens,nunc octo magalis referta ) potissimum ortum/Ne hic balsamum quæras / sed quum nauis , quæ singulis annis Hierusalem petit / Venetis soluet/Aliquem in Iudæam mittes/ut ex Balsamo tria portet/fructum,i. semē Carpobalsamum appellatum. **Se.** Carpobalsamum habeo. **Bra.** Est ne id quod & alij pharimacopolæ pro Carpobalsamo uendūt? **Se.** Id inq̃. **Bra.** Ita Carpobalsamum est, ut tu es musca/quippe balsami semē rufum est. **Se.** Et nostrum eodem colore insignitur. **Bra.** Plenum est carpobalsamum. **Se.** Nostrum autem uacuum existit. **Bra.** Propter hoc Dioscorides semine hyperico simili adulterari tradit,quod petra Palestinæ oppido affertur/& inane est/Adde Carpobalsamum ponderosum esse/& feruidæ in gustu mordacitatis. **Se.** Hac a nostro absunt. **Bra.** Immo gustum uini habere uideatur/& redolētiam succibalsami. **Se.** Nec ista nostro Carpobalsamo insunt. **Bra.** Nō est ergo Carpobalsamum. **Se.** Nō ut uidetur. **Bra.** Verū solo semine cōtentus esse nō debes, Sed liquorem uel succum, quod opobalsamū uocāt, habere studeas. **Se.** Iam habeo, & ualde antiquum. **Bra.** Est ne liquidum? **Se.** Liquidissimum. **Bra.** Ob hoc balsami succus non est, quia uetustate crassescit. **Se.** Abs te boni opobalsami notas scire percipio. **Bra.** Id libet edocebo, & singulatim oēs notas exponā. Primo recens liquor probatur.

287.

*Alam ueritate  
uoluit scire, i. succus.*

*Nota est opo  
balsami.*

1. Habens firmum, & sincerum odorem,
2. Non habeat saporem acidum,
3. Citissime penetret,
4. Habcat leuorem,
5. Linguam leniter adstringat, & erodat.

Verum quia pluribus modis adulteratur, opus est indicia præuidere, quibus deprehendi possit/Nam uarijs unguētis & oleis suo semini mixtis eius odorem præsentant, ut balsami succus esse uideatur, Quibus autem deprehendatur uerus balsami liquor, edocebimus.

*Deprehensio adultera  
in balsami quo.*

Primo si lanæ uesti instilletur uerum opobalsamum, maculam, aut maculæ uestigium non relinquit/Adulteratum inhaeret, & maculam facit.

1. Sincerus succus si lacti instilletur, coagulat, Quod non facit Adulteratus.
2. Aquæ, aut lacti infusus sincerus, q̃ primū discitur, & lactis modo albescit, Adulteratus fluitat sicut oleum, densaturq; & stellæ modo radiat.
3. Sincerus uetustate crassescit, & bonitatem suā amittit, ideo quod habes, a uero balsamo distat.
4. Hi decipiuntur qui putāt uerum balsami liquorem esse/si proiectus in aquam descendit/mox sparsus emergit/hic autem adulteratus est. **Se.** Nōdum huius succi colorem edocuisti. **Bra.** Id statim fiet/si in primis animaduertes, sub cane/huius loci incolas plenum corticem incidere/plenum autem uoco eam partem/qua turgere uidetur/ id antiquitus ferro cultro fiebat/Vel ut authores prodidere unguibus ferreis/Instrumenta enim erāt unguibus similia/sed quia uisum est ferro plātam lædere/propterea ad uerum lapides/oliosos uel cultros cōuersi sunt/Nō est autem opus corticem trāsire, aut pusillum disquamare/succus tota æstate manat/quem lana aut Gossampio colligit.

*Ferre balsami  
dicitur lædi.*



& reponunt in cornu/postea in fictile/Nunc colores ex ordine audias.  
Primo quando mustum est, colorem candidum habet/& oleo crassiori similis est.  
Deinde rubescit.

Postea durescit/& translucidus fit.

Optimus lachryma color est modice rufus.

Secundus in bonitate candidus.

Prior uiridis.

Pessimus niger.

Omnes hos colores, secundum principia & fines/quibus exire incipit, habet.

Et etiam magis ac minus molle existit.

288. Tertium, quod in officina habere debes, Xylobalsamum est. **Se.** Hoc habeo. **Bra.**

Redolet ne balsami odorem? **Se.** Minime. **Bra.** Propter id Xylobalsamum non est.

Tamen ut exquisitius noscere possis, subsequentibus notis deprehenditur.

Primo balsami lignum recens sit.

2. Habeat sarmentum gracile.

3. Rubens.

4. Odoratum.

5. q. exiguum liquorem balsami spiret.

289. **Se.** Deinceps nō decipiar. **Bra.** Nec quartam rem ex Balsamo despicias. **Se.** Quid hoc est? **Bra.** Cortex. **Se.** Nonne ligno eadem uires in sunt? **Bra.** Non quidem, praesertim si is cortex sumitur qui erectione incisurae est, ubi manat liquor, & lachryma emergit, quippe excoari contingit/Vnde ut liquor ceteris partibus efficacior est, ita cortex furculis/& semina corticibus. At quia cortex difficilius habet, quoniam plantae ex corticata intereunt/propter id ab authoribus tria tantum haberi curantur/Xylobalsamum, Carpobalsamum, & Opobalsamum. i. Balsami lignum/fructus uel semen Balsami, succus, liquor, uel lachryma Balsami, Haec de Balsamo dicenda erant, facile haberes, si qui illuc mittuntur/doctrina pollerent/nec essent penitus ignari/hic enim statim credunt/quum a Mercatoribus dicitur id esse Opobalsamum, quod uendunt, ipsi uero ira cognoscunt/ut qui nunquam uidere/unde opus esset uiros doctos/atque experientia praeditos pro his rebus emendis, qui indicijs res cognoscerent/& Mercatorum etiam Iuris iurando non crederent. At optimi uiri nusquam inuenirentur nisi magno pratio/Ideo eis ad amissum satisfacere uoluerim/Deinde res suo pratio uendere, i. quicquid insumpserit, dicere/& preter id aliquid superlucrari. Ego si aegrotarem, huius sententiae sum/res ueras decupulo pretio emere uoluerim/quod non ueris donari/Et enim non modo non proficiunt, sed plerumque maxime obsunt, ut possint aegro mortem accelerare.

290. **Se.** Caryophyllus sequitur. **Bra.** A nobis pertractanda non erant, quae oculis nunquam uidimus, sed tantum legimus, & ab alijs tamen fide dignis audiimus, In India particulari quodam loco/Arbuseulum nasci tradunt, flores ferentem, qui in hoc granum terminantur, Nigrum/odoratum/subamarum, in longum tendens/quo antiquitus pro odore utebantur/nunc & in gancam transiit, ut sine Caryophyllis despiciantur dapes, uulgo etiam Caryophyllus nuncupatur, a Gallis Girofle/ab Hispanis Elauo/a Germanis Negelin, Paulus Aegineta Caryophyllum uocat/quasi habens folia nucis, quae odorata sunt, &

*Caryophyllum m.*



*Safar Ab An-  
cenna, Caryophyl-  
li dicitur:*

291.

*Longum piper.  
Album.*

*Nigrum.*

& optimi gustus, adeo ut nostri pharmacopola, & etiam Veneti his folijs, pro Malaba-  
thri folijs utantur, Lusitana nauigatio Caryophyllorum syluas inuenit, a deo ingentes,  
& ubertim refertas, ut apud nos salicum, apud Dioscoridem non reperitur, Galenus &  
Paulus de eo pertractant, a Serapione Carüfel uocatur, Recentes uocabulum eorum  
punt, harnafel dicentes, Id esse constat, quod Auicenna secunda Canone, safar appe-  
lat, Venetjs arbusculum in fictili plantatum uidi, folia ad foliorum nucum similitudinem  
lata erant, non tamē adeo longa, propterea Caryophyllus, i. nucis folia habēs ab aliquibus  
uocatur. At non sunt precise similia, ob id Galenus animaduertit non dici Caryophylli  
quia sit folium nucis, sed quicquid Galenus cēseat, folia in nucis similitudinem uergere  
oculis deprehēdi, Venetjs emēdum hoc granum, nec lignum eius omittere oporteret,  
atq; gluten, quod ex eius arbore emanat, i. quoddā glutini simile, si haberi possent, folia  
etiam seruanda utpote fructu debiliora, & in debilibus agitudinibus magis q̃ frus-  
ctus efficacia. Probantur Caryophylli quorum color aliquo modo in rufum inclināt,  
Iubent Arabes & sua arbore singulos manibus sumi, Referunt lusitani horum nidorem  
per longum spatium in mari sentiri. **Sc.** Piper sequitur. **Br.** In pipere etiam, quod  
serapio fulfel appellat, id dicam, quod de Caryophyllo aperta frōte falsus sum, de his  
rebus nobis incognitis antiquioribus credendum esse. Quae ab arabibus dicuntur, om-  
nia a Dioscoride deprompta sunt. Nos (ut ad sensum ueniamus) quatuor piperis ge-  
nera habemus, longum, album, nigrum, Syluestre. Tria prima genera ex una arbore  
nasci Dioscorides testatur, & ita ratio dicit, facit enim piper ueluti siliquam, quae si col-  
ligatur, priusq; parua granula, quae in ipsa apparent, crescant, & arescant, longum piper  
appellatur, quum uero creuerint, si aliqua grana absq; maturitate legantur, Album pi-  
per dicitur. si enim longum piper frigeris, statim alba granula parua uidebis, quia im-  
maturum est, quum uero maturitatem acquisuerint, nigrescunt, praesertim quum ui-  
lis exsiccantur, Id autem fabulosum est, nigrum esse piper, quia igne aduratur, nam ob  
serpentum copiam colligi non potest, nisi prius igne fugentur, qui piperis grana nigra,  
& rugosa efficit, sed haec anilia fabulamenta sunt potius, q̃ uera. Constat ui solis denis-  
grari, & rugosa euadere, quae prius uiridia erant, Venetjs piperis arbusculam uidi albae  
uiti similem, quae in sepibus nascitur, lusitani qui Indiæ partes lustrarunt, fatentur se  
multa arbuscula, non autem arbores uidisse, piper ferentia, nunq; tamen uel longum,  
aut album uidere contigit. Sed omnia grana uiridia erant, In longo autē quod ad nos  
affertur, Grana in similitudinem granorum milij esse constat, & ut Dioscorides inquit,  
albicantia, sed hanc controuersiam in aliud tempus differamus, quippe nunc Ferrariae  
piperis arbusculum in fictili apud Magnificum comitem Ioannem Romeum, uiret, nec  
in horto Magnifici Antonij Mariae Nigrifoli, multis herbarum generibus referto deest,  
quicquid ferant haec arbuscula, hoc autem altero anno uidere licebit. Adest quartum ge-  
nus piperis, sed syluestre, quod piper longum esse arbitror, At ex soli & coeli uarietate de-  
generauit, huic ruffa grana insunt non alba. An decipiantur qui hydropiper esse con-  
tendunt, nunc demonstrare non pergam. Tu tria piperis genera Venetjs emes, & radis-  
cem (si habere poteris) quae Costo similis est, haec enim rei medicae proficiunt, A Ger-  
manis pfeffer communi nomine omne genus piperis appellatur. De quo finitum esset  
nisi in mentem uenisset, Magnificum Catharinum Zenum patritium Venetum superior



ribus annis quum essem Venetijs cum Illustrissimo Alphonso Ferrariae Duce/piperis grana saccaro condita, quando recentia erant eidem principi ostendisse/quorum unum ego comedens suauissimum condimentum esse deprehendi/& uentriculo commodum.

292. **Se.** Pruna sequuntur. **B. a.** Dioscorides adeo concise prunorum genera tractat, ut unum aut alterum uix describat/Plinius & Theophrastus longius, Recentiores nonnulli exactissime rem pertractant/Dioscorides solum Damascena prosequitur/quæ etiam nostri pharmacopola exiccant & seruant/apud nos degenerant/quandoq; in pectoris decoctiones pruna ingrediuntur, tunc Damascena intelligenda non esse arbitror/utpote acris, & adstringentia/quamobrem pharmacopolis suaderem uaria prunorum genera eligere/& seruare, tam domestica/quam syluestria/& præsertim ea quæ ex Tarraconensi provincia in Italiam delata sunt/nos ea uulgo Catalonia nuncupamus a parte Hispaniæ Tarraconensis ita appellata, e qua ad nos uenere. Nec despicienda quæ Myrobalanos uocamus, hæc alio nomine ex pingui succo a nonnullis lardaria, a lardo appellantur, Infinita propterea alia genera habentur/Nigra/Alba/Versicoloria/Ordacea/Cereola/Purpurea. Sed tunc officinae satis erit quatuor tantum genera habere. Damascena/Myrobalana/Catalonica/& Syluestria/quæ uulgo Brugnoli/quasi pruneola dicuntur/Galenus in Damascenis prunis/Miratur Dioscoridem adstringere, scriptum reliquit/quum experimento uideatur ipsa solvere/Nos autem de Galeno miramur, qui non animaduertit Dioscoridem de Damascenis prunis loqui, & siccis, quæ præter id quod sicca sunt, gustum etiam acrem habent, & adstringentem/propter hoc iubeo, ut officina sicca habeas: quæ astringenti gustu careant, ut Catalonica sunt/quæ ex Hispania uenerunt/& ut Aetius inquit, dulcioris succi gustantur/quæ ipse hiberica, i. Hispana absolute uocabulo nuncupet ea dem tamen sunt cum his quæ Catalonica dicimus, quæ eodem authore, uentrem potentius ducunt/Verum & pruni arboris folia seruanda/& gumi uel lachryma quæ circa truncum scaturit/quæ nos uulgo grungum appellamus, Pruna a Germanis pflaume, a Gallis prunes/ab Hispanis Endrinas uocantur. **Se.**

293. Sumachi sequuntur. **B. a.** Latinam formam saltem imiteris/sumachia dicens/non sumachi/sed forte melius est barbarum nomen barbaro more enuntiare/In Bononiensibus montibus magna sumachiorum copia habetur/& in istis etiam non mediocri. In Ferrariensi etiam solo transportatum nascitur/sed ineptius & inefficacius. Ideo hoc in loco colligere opportunum erit. **Se.** Non colligam priusquam mihi dixeris quo nomine ab antiquis appelletur. **B. a.** Racemi aut ueluti racemi, qui ex hac arbuscula nascuntur/ab antiquis/& nostro etiam tempore pro aptandis pellibus sumebantur, sed & folijs hoc etiam conficiebant/In hoc genere femina/& mas reperiuntur/mas fructificat, femina non/quod in alijs arboribus e contrario reperitur/Vua. i. eius fructu ad obsonia utebantur/ut sapidiora fierent/nos sale, re pretiosiore/utimur/utebantur & ad leuigandas, ac densandas pelles/ad idem nunc utimur/Apud antiquos nomen acquisiuit Rhus obsoniorum/ut Dioscorides testatur/Apud nos nihil de obsonijs/sed rhus sutorum uocamus/unde Rhus duo genera habet, *μαρμαριον*, quo ad obsonia utebantur, & *βυροδετικον*, i. eo quo ad densandas pelles utebantur/Vnde apud uulgos sumachios nomen acquisiuit quia pelles nonnullæ sunt/quæ a gentibus quibusdam sumachia uocantur. At quia hoc Rhu aptantur/propterea Rhus ipsum/nomen hoc sumachium uel su/

*Cur ab antiq; Rhus obsoniorum dixerunt.*

*Sumachia*



294. mah acquirit, quibus sint qui pelles sulphath appellent, & ex consequenti Rhus sumatū nominare oportebit. *Se.* Myrtilli occurrunt. *B. a.* De Myrti semine, i. myrto genere neutro, uel feminino (ut Catoni placet) quum herbam ipsam colligeres, pertractauimus. Hoc tantum addam antiquos hoc semine pro pipere ufos esse, & in summo bonore habuisse. Nūc etiam Saccaro conditur. Quod nullus ante nos, quem sciuerimus) fecit, optimum uarijs agritudinibus condimentum, & agris magnopere placens, ab his panis Mirtinhes, a Galli Mirtilles appellatur. *Se.* Junipera sequuntur. *B. a.* De Iuniperi granis eodem loco docuimus, quo etiam ostendimus Scorpionem Iuniperum & Sabinam confudisse. In maritimis potissimum querenda sunt, a Callis Gencure, a Germanis vvhelderber, aut kramazber, i. turdoru baccæ appellantur, his enim turdi pinguescent, & carnem bene olentem faciunt, ut nullo tempore Gancæ aptiores sint, quā Iuniperus maturum fructum habet. *Se.* Caricæ postea accedunt. *B. a.* Hic locus expeteret, ut de omni ficu sermo haberetur, nisi omnia breuibus transigere instituissemus, quæ apud Ferrarienses pharmacopolas in usu sunt, quæ & hoc Venetis, patavinis, Bononiensibus, Mediolanensibus, & ceteris totius Italiae, ac reliqui orbis inseruiet, tamen instituimus apud nostros potius latere quæ ab alijs derideri. Ad rem nostram accedentes Tot ficuum species sunt, locis, colore, figura, & tempore quo maturantur, distinctæ, ut nullus sit modus. Alias rem probe aperiemus, ficus arida cuiuscunque generis sint Caricæ appellantur. Ischades a Græcis quibus & Paulus Aegineta uocabulo carica utatur, & etiam nomine Ischadum recentes intelligunt. In picenum mittere oportet, quam Italiae partem Marcham Anconæ uocant, ubi probatissima nascuntur, & ingens copia Ferrariam adducit, quæ pediculis oblongis cannis insignitur, & parte extrema. Liuiam dicuntur a Liuiâ Pompeia. Ex ficubus caricæ in officina habeas pingues, & agrestes ficus, quæ caprifici nuncupantur, & caprificorum summos caules, atque ipsorum lac serua. Optimas caricæ ex piceno Ferrariæ habebis. In parietibus etiam pluribus Caprifici innascuntur. A Gallis figues, ab Hispanis figes, a Germanis feigen nuncupantur. *Se.* Passulæ accedunt. *B. a.* Vua passæ dicuntur quæ cumq; vua exiccata a patiendo ut Plinius 13 libro, capite primo docet. Columella rationem præparandi ut passæ fiant scriptis tradidit, quibus Græci alio modo utantur quia eas linunt exiccari in uite, postea loculis stringunt, hoc autem nihil ad rem. Vsu uenit apud nos, ut tantum passam vuam, vel passulas appellemus, quæ ex Græcia afferuntur grana parua, quæ tamen & nunc Ferrariæ nascuntur. Magna autem grana, uel ex nomine vuar, ut Illirica, Zibiba, Vel simpliciter siccam vuam appellamus, & hoc non immerito, quia vua habens granula parua, acinis caret, ideo aptius ea utimur, cum in viuarijs, tum in re medica. Cæpit autem haberi & Ferrariæ, sed non adeo efficax, nec tali gustu, quali orientalis insignitur. Nostra autem lingua passa dicitur, quæ quum reponitur, nec penitus sicca est, nec recens, sed flaccida, ex qua fit vinum passum, quod & si multiplex genus sit, & a maiori vua fiat, tamen pro ipso Vocatam maluasiam, quasi monembasiam a loco accipimus. Creticum vinum etiam per excellentiam nuncupatur. In tua officina albas & nigras passulas habeas. Quippe ad diuersa valent Dioscoride teste. Nec passum vinum prætermittas, de quo in nostro de vinis libro egimus. Venetis hanc vuam emes, quæ illuc ex Græcia importatur. Vnde a Gallis vua corinthiaca appellatur, inquitur quum suo idiomate Relins da Corinth. Ab Hispanis passas, a Germanis Rosin

*Ager Picenus*



298. manis Rosien dicuntur. **Se.** Iubae occurrunt. **Bra.** Zizipha a latinis appellatur, quae potius baccae videntur, quam poma. Licet authores inter poma numerent / Peregrina arbor / de qua nusquam Dioscorides, Calenus tamen, Actius, Paulus / Plinius ea cognouere Duo genera repiunt / candida & vocatum sericum a colore rufum, n. est, rufum tantum habemus / candidum nunquam vidi. Ab antiquioribus Tuberes prima sylaba correpta dici videntur, e Syria in Italiam Augusti temporibus delatum. Actius & Paulus / Aedestina ceteris praefereunt. Sunt autem Aedestina maiora, A recentioribus medicis pro tuis exhibentur, in decoctis pro pectore, hoc a Galeno vitio vertitur / utpote quae potius incrassent, quam attenuent. eo Igitur Ziziphis utemur / quum crassa materia reddenda erit, sed medicis passim pro attenuanda materia Ziziphis utuntur, & hoc ab ignavis receptum est, ut nulla sit pro Thorace decoctio quin Zizipha sumat. Optimus seruandi modus est si acu perforentur / & lineae infuantur / ut mulierum indices imitari videantur / quibus numeratas preculas singulis diebus Deo pendunt. Ferrariae hi fructus copiose nascuntur, sed serotini sunt. Eius semen lapides frangere dicitur / & renibus quam cito expellit. Pellem maxime inhaerentem habent / ut si quis Zizipha comederit, a palato auellere non possit. Ab Hispanis Macans, a Lusitanis Danafege, a Gallis Iuiubes appellantur. **Se.** Oliuae sequuntur. **Bra.** Longiori historia oliuae percurrenda essent / quam nostra haec pertractatio exigere videatur / nisi esset notissimus fructus. Interim tu in Mutinensibus ac Regiensibus montibus / ex syluestri olea, id est oleastro, folia, & foliorum succum parabis. Fit autem hoc modo succus / ut Dioscorides tradit, Tunduntur folia, & vino aut celesti aqua asperguntur, postea exprimuntur, & siccatus in sole siccus in pastillos conformatur. Quod vero in oliuarum ligno ex incenso exudat liquor, & ipse seruandus, seruanda & viri des oliuae, & nigrae, & per se id est sine condimento exiccata / & cum muria, quae a Graecis Colymbades appellantur. quasi muriae innatantes, uel halmades a Sale. Seruanda sunt & Sansae id est nuclei medii, quoniam rei medicae proficiunt. **Se.** Id agam, de oleo autem nihil dictum est. **Bra.** Nunc quae olea seruanda sint edocebimus. Ex immaturis oliuis oleum seruare oportet & hoc ex domesticis, & syluestribus seorsum, si haberi poterit, & ex maturis. Primum Omphacium dicunt. Nec primae expressionis oleum deferas / ad odorata olea praeparanda, quae herbarum ac florum odorem seruet. Ex olea Aethiopica lachryma emanat quam Dioscorides summe commendat. Iudicatum est esse gummi helemi, de hac reince tus sum. A Gallis oliues / Ab hispanis Azei / tunas oliuae nuncupantur. In Germania non sunt. **Se.** Dactyli sequuntur. **Bra.** Palmulae appellantur, & Cariotae palmulae. Babylone uina fiunt ex palmulis, quae in toto oriente praecipua existimantur. Cibus etiam sunt palmulae, & ex ipsis acetum, ac mel fiunt, & farina. Nucleis pro Carbonibus utuntur, & aqua macerati equis pabulum praestant. Nucleorum tegumenta ad vnguenta praeparant. Nos dactylos vocamus, quum una sit sola species dactylus appellata / Apud antiquos tres species reperiuntur, de quibus alias ex instituto differemus. fructus e palma est, Venetis ex Aegypto habetur, Ibi emes, quamquam & in Italia palma / Regno Neapolitano nascatur. Vidimus nos Saunae palmam post Episcopii testudinem. Fabulosum arbitror palmae lignum contra pondera inniti ac recuruari, experientia etiam debile lignum esse demonstrat.

*vile Galen cap. 1. de seriis exp. lib. 1. de alim. 2.*

*Tuberes*

*Ziziphis pro inuassanda non ut tenuanda materia, quae a spiritu educanda, uti debemus.*

*Ziziphae semen calcules in renibus frangit.*

*Succus foliorum oleastri.*

*oliuae colymbades.*

*Gummi helemi*



te. Nuculorum cinerem combustorum etiam seruabis, Nec cortex pratermit-  
 tendus, qui Elates dicitur, est autem palmarum operimentum, quous in hoc diffi-  
 deant Interpretes, Quippe Dioscorides corticem putat Plinius autem libro. 23. capi-  
 te. 6. Elatem uel spathen priuatim genus palmæ censet, cuius fructus inuolucrum sit.  
 Vnde uel deceptus est Plinius si de Elate Dioscoridis loquatur, ut exdem vires/quas il-  
 li imponunt, insinuare videtur aut rem diuersam tractat Plinius. Re uera Palmulas corti-  
 ci inuoluto implicatas uidimus, & extra corticem, & diuersarum specierum esse ex figu-  
 ra uidebatur. Quandoque fructum illum, quem musam vocamus, Plinius Elatem esse opi-  
 nabar, Sed Venetis Musæ Illustr. principi Alphonso Duci Ferrariæ in similitudinem  
 prunorum crassorum præsentata sunt. Arbitror Venetos, & qui ex illis partibus ad nos  
 accedunt/vocabulum corumpere, & non musas appellandos hos fructibus, sed Mus-  
 zas. nam eorum lingua, muza/ mite significatur/sunt autem dulcissimi fructus/ut mihi  
 tunc gustare licuit, immo muza est Mauritanum nomen, quous & qui ex Arabia sunt co-  
 utantur, Daelyli a Gallis Dantes, ab Hispanis Tamaras, a Germanis Datel appellan-  
 tur. **Se.** Ad poma veniendum. **Bra.** Antiquitas hoc nomine pomum uel Malum,  
 omnes fructus / præsertim tenellum corticem habentes/significabat. Paulatim cessit,  
 ut in rotundis tantum, & specie quadam determinata uteremur. Dic tu quibus pos-  
 mis in officinis utimini? **Se.** Dulcibus, acris, & muzis idest (ut Auicenna placet)  
 saporem nec dulcem nec acerbum habentibus. **Bra.** Quibus nominibus a Ferrariens-  
 sibus appellantur poma/quæ in syrupis de pomis accipitis? **Se.** Rosa/& Piola dul-  
 cia sunt/ Fortana/ Musona acerba/Media uero pupina nuncupantur. **Bra.** Quæ  
 Rosa dicuntur/apud antiquos forte erant melimela/a meleo sapore/a Varione Mus-  
 stea vocata. Piola uero quæ Appia ab Appio nuncupabantur. Pupina Afrotomes-  
 la forte erant / Fortana austerior dicebantur, & Musona a nobis dicuntur/quous credis  
 derim potius Orthomasticas musonas nostras ab antiquioribus dici / ob similitudi-  
 nem/quam cum mammis habent prædicta melius considerans In pomis Rosis senten-  
 tiam mutauit/ea enim esse arbitror/quæ ab antiquis Claudiana vocabantur / & Piola  
 sceptriana/quæ sunt rotunditate insignia. Verum hæc discrimina ad artem medi-  
 cam modice valent/quum in descriptionibus quæ recepta nuncupantur poma scrip-  
 ta sunt, saporem aduertat/& gustu similia quæras/nam in Receptis dicitur pos-  
 ma dulcia odorata/Austera odorata, (quous raro austera sint & odorata simul) Me-  
 dij saporis, Tunc gustu discernere an hoc sapore insigniantur quæ emeris, & ad com-  
 positionem utaris. Ex malis folia etiam in officina habeto, flores, & coliculos.  
 In pomorum historia, omnia antiqua nomina recentibus accommodare (ut fieri pos-  
 terit) tentabimus. Germani absoluto vocabulo Apfel poma vocant. **Se.** Nec  
 Cotonea deferenda. **Bra.** Cotonea in duplici genere sunt/Magna quædam &  
 pulchra ab antiquis Struthea vocata/interque albicant aliqua, alia colore aurco  
 micant/& Chrysomela dicuntur. De quibus forte Virgilius Aurea mala decem  
 misi, cras altera mittam. Quum Struthea degenerant, in parua syluestria odo-  
 rata tamen transcunt/hoc Theophrastus secundo de plantarum historia animaduertit  
 / & nos experientia uidimus in Rusculo nostro/Inquit autem Theophrastus  
 ex Strutheo idest maiore Cotoneo paruum fieri/Struthea scirotina/Multæ præ-



cocia. Rustici Ferrarienses in duo genera partiuntur, in rotundum, & oblongum. Rotundum mala cotonea, oblongum pira cotonea nuncupantes. Tu quum Ferrariæ eris, priuatim Mala cotonea, & Pira seruabis & harum arborum folia. Struthem minus rei medicæ proficiunt, sed magis in Ganea. Vera cotonea quæ parua sunt, rotunda, odoratissima efficacius ad aggritudines ualere existimantur. Vinum etiam ex cotoneis parabis / quod recipit Succi cotoneorum sextaria sexdecim, mellis unum. Nec Melinum unguentum prætermittes. Denique compositiones illas antiquis tamen ignotas / quas citonites, & Gelatines appellamus, summo studio parare curabis. Cõtonea a nonnullis ita dici existimantur, quoniam lana quadam tegi videntur, quæ cotton dicitur. Reuerendissimus una & doctissimus Cælius calcaagninus præceptor in literis humanis nunquam pœnitendus Cydonia ab Vrbe Cretæ uocat. Semen quoque ne despexeris, & mucilaginem, quæ inter grana reperitur, hoc enim pro gumi mulieres utuntur, his demptis ad quæ in re medica ualent, immo & lucem quandam, ac splendorem sibi parant eadem impudicæ mulieres. A Germanis cotonea Quitten / a Gallis Coing / ab Hispanis Membrilles appellantur. **Se.** Pira sequuntur. **Bra.** Infinitæ sunt propemodum pirorum species / de quibus ita alias agemus, ut nomina antiqua recentibus accommodare deprehendatis / in his ubi accommodari possibile erit. Constat enim per uariam insitionem plura pirorum genera apud nos extare / quæ ab antiquis tradantur, longus enim rerum usus, & uaria diuersarum specierum miscella / uarias species inuenit / & adeo creuit ars / ut audeat etiam diuersorum generum insitionem tentare, quo gustus alter fructui condonetur. Nunc ad rem tuam redeunt, pira crustumina seruato / quæ a nobis Ciaciola uocantur / Et etiam syluestria illa obdura, quæ non nisi hyeme maturescunt. Serua etiam folia / & ex ligno puluerem, nec alias urbes quaras / aut aliud solum, in quo poma, pira / atque Cõtonea colligas / quæ nostrum Ferrariense, in quo hæc copiose nascuntur. A Gallis poyres / ab Hispanis peas / a Germanis pirn pira nuncupantur. Nunc etiam multa ex piris condita fiunt antiquioribus ignota, & præsertim ex superbis piris / quæ nos muscardina ab odore muscati / quem habent / uocamus. **Se.** Sorba accedunt. **Bra.** Notissima hæc sunt, a Theophrasto & Plinio diffuse perlustrata <sup>oua</sup> a Græcis dicta, Aliqua oui figuram, alia rotundam habent / Aliqua etiam domestica est, alia syluestris. tu domesticam seorsum / ac satiuam colliges, & ex utrisque acerba, & matura se uabis. Præterea acerba mole, & in farinam redigas / Receptum est absolute sorba adstringere, quod in maturis falsum est, nam matura uentrem laxant / acerba adstringunt / uel non perfecte matura. Hispani foruas / Galli Cormes appellant / An uero apud Germanos holczapfel dicantur disputare non ausim, præsertim in aliena lingua, tamen si fructum uideamus, quod eo nomine uocant, potius syluestre pomum uidetur, quæ sorbum At speierliug sorbum uocare certum est. **Se.** Granata mala sequuntur. **Bra.** A granis ita dicta / punica a regione qua nascuntur, Græci ποα uocant, de quibus in Balauatio egimus. Nam dulcia & acria, & malicorium, & Cytinum, & cicum, & grana, & folia seruare oportet. habet enim in re medica uires, in tot partibus efficacissimas. **Se.** Nuces Cupressi in li



men ueniunt. **Bra.** Notissimæ sunt, Tu in his montibus pilulas idest nuces, & semina (quæ difficulter colliguntur) & folia seruat. quæ opus non sit, quum in multis locis Ferrariæ perpetua fronde uireant. Ab Hispanis præsertim ex Lusitania Noz de cipresso, a Gallis Souchet dicuntur. Germani quoq; Cyparissum cipress uocant. **Se.** Nux Methel, & Nux uomica sequuntur. **Bra.** Hos duos fructus, uel duo semina sint, nunq; apud antiquos aut recentes græcos repperi. Ideo Arabibus gratiæ agenda, qui hæc scriptis mandarunt, & nobis indicarunt. Illos autem uehementer reprehendo, qui inclamare solent Arabibus derogantes, pulchram rem ostendunt, nam uenenum manifestant. Sed o fatui, & ineptissimi uiri, Nonne & Dioscorides Napellum, Mel insanum, Strichnon maniacum descripsit, & infinita alia, his magis uenenosa? Sed hæc Arabum nuces pro conciliando somno, pro uomitum irritando, pro capiendis piscibus, & auibus, pro interficiendis canibus / summe ualent. Vidi ego Magnificum Alexandrum Farufinum, qui carnes, nucis uomicæ puluere aspersas cani deuorandas tradidit, hic spatium unius horæ, & minori saliens obijt. Corui etiam eiusmodi carnem comedentes / per breue spatium uolantes decidunt, pices et adeo sopiuntur ut fluitent supra aquas, manuq; capiuntur. Nos et miras potiones somnificas ex his nucibus parauimus. Decipit Pædestarius, uomicæ nucem esse apud Dioscoridē secundā spēm Tithymali tradēs, quā Carifeti (ut inquit ipse) uocat. debuit aut scribere Carietē, hanc uero non esse id testimoniū esse potest, quia in Tithymalo rami semperdales a radice exeunt, sed nux uomica frutex est, nam Serapionis interpres, quum debuit interpretari frutex, fructus interpretatus est, inquit enim Serapio fructicem nucis Methel esse similem fructici nucis uomicæ, de fructu autem non loquitur, quia hi distincti sunt. **Se.** Nondum quid sint aperuisti. **Bra.** Ingenue fateor, usq; ad hoc tempus a me hos frutices ignorari, breui autem plantas uidero spero, quas nec Arabes pingunt, Tantum a Serapione in uomica nuce hæc dicuntur. Colorem eius esse inter glaucedinem, & albedinem, & paulo maiorem auellana esse (loquitur autem de auellanis suæ patriæ) & sunt in ea nodi. Ex his notis nucem uomicam exquisitè cognoscimus, nam ea uerè est, quam habemus, & Venetias Alexandria Aegypti affertur. At figuram arbusculæ eam generantis non docet, nec folia. Unde si hanc arbusculam, absq; seminibus uiderem, an ea esset quæ nuces uomicas parit, ignorarem. De nuce Methel nihil aliud dicit, q̃ fruticem esse nucis uomicæ similem, & semen esse semini citri simile, quo in loco errorem esse arbitror, ut semen citri legi non debeat. Alter Author nucem Methel Man dragoræ comparat, & corticem asperum habet, & sapor eius est delectabilis unctuosus, hæc signa sunt, quibus Arabes hæc indicant, quæ omnino nihil ostendunt. Quamobrem hanc nucem uisu potius & experientia cognosco, q̃ uera aliqua descriptione. Certe autem constat hæc semina a latinis aut Græcis nunq; fuisse descripta. **Se.** Mirabulani sequuntur. **Bra.** Myrobalani dicitur, a balano, & myron idest glande odorata uel unguentaria. Antiquioribus ad unguem perlectis, constat de uocatis ab Arabibus myrobalanis / nunq; locutos esse, tamen hoc nomine myrobalanus utuntur, Dioscorides in primis ubi de palma tractat, Myrobalanorum, & phoenicomyrobalanorum meminit, qui palmæ



fructus sunt, Phœnicobalanus immaturus adstringit magis, minus uero maturus. Plinius quoque libro .12. capite. 22. myrobalani & phœnicobalani recordatur esse fructum cuiusdam palmarum in Aegypto, quæ adipfos uocatur, quasi sine siti, hanc Dioscorides poma i. poculū uocauit, nempe humore plurimo abundat. Hæc sunt, quæ apud antiquos de myrobalanis reperiuntur, quibus & Plinius eodem loco fecem unguenti myrobalanum appellari fateatur. Quod autem antiquorum myrobalani, nostri nunc uocati esse non possint, ex hoc apparet, quoniam antiquorum myrobalanus osse carebat, ut Plinius testatur, sed nostrum hoc uulgare habet. Altera quoque res apud antiquos est glās Aegyptiaca, Myrobalanon, aut Myrepsicembalanon appellatum, ex qua balaninum unguentum fit, fructum esse Dioscorides inquit libro. 4. ex arbore myricæ simili, nucis auellana, quam ponticam dicunt æqualem Theophrastus quarto de plantarum historia, myrto comparat, Plinius Heliotropio. Corticem huius gladis unguentarij premit, odoris gratia. Quicquid tamen sit, constat Arabum myrobalanos hos non esse, nec ab antiquioribus usque describi, Pandectarius miro errore ducitur, qui arbitratur Plinium Grana been myrobalanos putasse. Quum nusquam de Been locutus sit Plinius, nec græcum aut latinum nomen sit been. Ipse autem adeo id Plinio attribuit, ac si de eo sub hoc nomine been loquatur. Non erat autem opus myrobalanos eos fructus quos habemus appellare, sed arabum interpretes fuit, qui ubi halilig habent, ipse myrobalanus interpretatus est, ut in se multi decepti sint antiquorum myrobalanos halilig esse putantes. Nos autem hos arabum myrobalanos in prunorum aut pomorum genere ponendos arbitramur. In uarijs ægypti linibus efficacissimi sunt, pro his, arabibus debemus, qui nobis hos optimos fructus tradiderunt, & eorum uires edocuerunt. Quinq; eius species noui sit citrinus, Belitricus, Ghebulo, Emblicus, Indos, Venetis emes, quoniam Alexandria Aegypti Venetias feruntur. **Se.** Ego uno carmine omnes comprehendo. **B2a.** Tuum hoc carmen edisseras. **Se.** En. Myrobalanorum species sunt quinq; bonorum. Citrinus, Chebulus, Belitricus, Emblicus, Indus.

**B2a.** Pulchrum certe est, sed tu memoria, serua, mihi satis est absque carmine recordari, i. summa apud Antiquos non sunt hi myrobalani, unum tamen est, in quo admiratus sum Excellentissimi nū Manardū in Myrobalanis, quia non habet in quo Mesue reprehenderet, nam ab antiquis non tractantur, ut saltē uellicaret, inquit, bene sunt examinanda quæ de uiribus myrobalanorum a Mesue dicuntur, quoniam nullū habuit eū sequere bonū authorem. Ac si Serapio in rebus Arabicis ineptus sit author, & ceteri Arabes, quos imitatur, & Auicenna, & ipsemet Mesue, quos summos medicos fuisse nemo dubitat. Adde quod hæc domi habebant, A Gallis mirabolās, Ab hispanis mirabelanes dicunt. **Se.** Nux moscata sequitur. **B2a.** A miro odore, quæ habet nux moscata uocatur. Apud antiquos, ut Dioscoridē & Theophrastū nihil de ea reperitur. Posteriores autem Caryon Myristicon i. nux myristica appellat, & ita in latinū cessit, ut hoc noie diceret. Ex hac fieri macim certū est, pretiosissimus fructus est cum odore, cum proprietatibus, quibus in re medica ualeat. Lusitani, quod India partes lustrant myristicarum nucum sylvas inuenere, Hi quoque decepti sunt, qui glandem unguentariam esse putarunt, de qua in libro Dioscorides, & nos supra nonnihil, & infra magis. Venetis emes, quoniam ex India Alexandriam, Alexandria Venetias feruntur. Nunc ex re medica transiuit in Gancam, ut paucissima sint pulcaria, quæ nux myristica non ingrediatur. A Ger



311. manis Moscht simpliciter, & cum additione nusmoscht nus profertur. A Gallis Nois musca des, ab Hispanis noiem moscada. **Se.** Tamar Indi sequuntur. **B. a.** Quis etiā non amabit Arabes in Tamar, Indis. i. in dactylis Indiæ, quorum nulla est apud græcos mentio, ut etiam Auerrois testatur. soli Arabes hos fructus nobis tradidere, & eius uires. Errant qui Dioscoridis & Plinij Myrobalanum esse suspicantur, & qui prima fascie non uidit Myrobalanum antiquorum osse. i. nucleo & semine carere, Tamar Indū uero nucleum habere. Hoc loco uideo Excellen. Manardum sine ratione Mesuem reprehendere, inquit enim si Tamar Indus sit phœnicobalanum Dioscoridis, Mesue dicit solvere, quod Dioscorides adstringere fatebatur. At diuersa sunt, ut liquido patet, nec opus erat cauillari in Mesuem, ut Manardus facit, nam Mesue in. 2. frigidum & sic cum, Auerrois in. 3. Indicat, quoniam aliqui Mesue Codices in. 3. legunt, & id ex eo credi potest Mesuem sensisse, quia Serapionem & Auicenam imitatur, qui in. 3. gradu ponunt. Erat igitur potius excusandus Mesue, q̄ absq̄ certa oratione damnandus. Tu Venetis Tamar Indos emes. Rectius Hermolaus in corolario sensit ubi de cariota, quippe inquit Recentiores id uoluisse, s. palmulas illas Tamar indos esse. Ipse uero inficiatur. Ab Hispanis eodem nomine, A Gallis Tamarius uocantur. **Se.** Cassia fistula sequitur. **B. a.** Vel duplici. ss. cassia scripseris, ut græci faciunt, uel uno tantum, nihil refert, modo rem ipsam assequi contingat. Quum apud antiquos Cassiam Syringa. i. fistulam inuenies, semper opus est nostrum cinamomum intelligere, quia uerum antiquorum cinamomum non habemus, ut suo loco uidere licebit. Quod autem nunc cinamomum uocamus, uel canella, est antiquorum Cassia Syrinx, tum græcorum, tum latinorum, & ab Arabibus Selicha uel Selch (ut apud Serapionem uidere est) appellatur. Eius interpretes Cassiam ligneam exponit. Ideo quum apud Recentiores Cassia lignea dicitur, Canella intelligitur, quum uero apud eosdem Cassia fistula scriptum est, Cassia illa, quæ vulgo habetur, & cassia nuncupatur, ac educit, ut hinc uideas a recentibus nominibus confundi, primo canellam, cinamomum & cassiam ligneam appellant, licet pro cassia lignea, insipida & inodora canella nunc frustra ostendant. Deinde cassiam quæ educit, Cassia fistulā uocant. Primus qui hunc errorem fecit fuit Serapionis & aliorum arabum interpretes, qui ubi dicunt hirsam ber, cassia fistula interpretatus est, quum debuisset interpretari Cheratte longa, ubi autem Serapio selicha, uel Selche dicit, Cassia lignea interpretatur, quum absolute cassia interpretari debuisset, aut cum hac additione syringa. i. fistula, nam proprie apud antiquos cassia fistula ea est, quam nos canellam uocamus, quia uti canna inanis sit. Hinc recentiorum ingens error detegitur, qui in suis receptulis ad prouocanda menstrua, in quibus scriptum est cassia, ipsi corticem cassie nostræ usualis sumunt, quæ cheratte longa est, uel (si latine magis loqui uelimus) oblonga siliqua. Quum tamen antiquiores, a quibus receptulas sumunt, per cassiam nostrum uocatum cinamomum i. canellam intelligant, non autem uerum cinamomum, eo enim caremus. Ad rem igitur accedentes nostra hæc Cassia apud antiquos ignota erat, nullus enim reperitur ex antiquioribus qui eam uel a longe describat, aut nutibus ostendat. Ideo plurimum in hoc pretioso fructu Arabibus debemus. Optime in Dioscoridis cassia ab Hermolao. hæc Arabum describitur. Quum adhuc recens est, simul cum cortice conditur, & soluit, non tamen plenius, q̄ quod florem cassiæ appellamus, nec gran-

Error aueroida  
hæc a quibusdam  
antiquis de fœdit  
cui assinit Far  
nelius d. abd. vi.  
m. c. i. lib. 80.  
fol. 40. lin. 23.



melius soluūt, vt falso putat Manardus, immo quādoq; nihil penitus soluere uidimus;  
 tamen is qui sumpserat decem drachmas eorum pulueris melle mixtas comederat, id  
 enim data opera experti sumus, quod ter aut quater in diuersis fecimus, unus solui vi-  
 sus est, sed id potius ex flore admixto factum arbitramur. Cassie arborem Murani vi-  
 dimus, nihil autem pariebat, folia iuglandis habebat. Venetijs emere poteris. In India  
 & Aegypto nascitur, arbores proceræ sunt, prope Damascum ingens copia reperitur,  
 species siliquarum apparet, & arabū nomen siliquam indicare uidetur. Ideo quemad-  
 modū a nobis uocatam Charatram, siliquam appellamus, placeret vt cassia oblonga  
 siliqua latine/vulgo autem charatta longa diceret. Hispani cannam fistulam, Galli cas-  
 se fistule appellant. **S.** Cubebe cassiam sequitur. **Bra.** Plures decepti sunt cubebe,  
 grana viticis arbitantes, causa autem erroris fuit, quia vna cubebe species, saporem pi-  
 peris habet, viticis autem semina eodem sapore insigniri Dioscorides testatur. Re autē  
 considerata, vitex arbor est veluti salix, immo a Theophrasto salix amerina appellari  
 videtur/Cubebe autem frutex est myrti folia habens, latiora tantum, & in summo acu-  
 ta veluti lanceæ. Pandectarius a Galeno Caucalim appellari censet. Ideo considerans  
 (vt inquit ipse) Galenum & Dioscoridem aliter dicere non potuit, q̃ Cubebe Galeni/  
 Dioscoridis Oxymyrsinem esse, huius aut ratio est, quia Dioscorides nihil de Cubebe,  
 Calenus uero nihil de Oxymyr sine tractat. Sed longius hic vir aberrat, quoniā de cau-  
 cali, quam vult esse cubebe apud Galenum, Dioscorides secūdo libro tractat, Nec q̃q̃  
 refert, & si Galenus oxymyr sine omiserit, cūqdē a pluribus alijs ē abstinuerit. Est at cau-  
 calis genus syluestris Dauci, sed pandectariū errare fecit Serapio, q̃ caput cubebe Gal-  
 leni cū capite myrti agrestis Dioscoridis comparauit. At eo deceptus est Pandectarius,  
 q̃a apud Galenū Caucalim esse voluit, Serapio aut apud Galenū Carpesiū esse fatetur,  
 Galenus enim de Carpesio, & non de myrto syluestri, de myrto aut syluestri Dioscori-  
 des, & non de Carpesio tractat. Quod vero Serapio per cubebas apud Galenū, Galeni  
 Carpesiū intellexit, ex eo certū est, q̃a sub hoc nomine cubebe eadem scribit, quæ sub  
 hoc vocabulo Carpesiū a Galeno scripta sunt, videlicet habere virtutem phu. non so-  
 lum gustu, sed & viribus, & q̃ urinam prouocat, & totius corporis obstructiones aperit.  
 Quamobrem Serapio Myrtum syluestrem Dioscoridis cubebas esse, magno agrorum  
 discrimine arbitratur, quippe qui rem pro re tribuat. Constat autem cubebe & Myrtū  
 syluestrem diuersa esse, quoniā cubebe odorata sunt, Myrti syluestris granum inodo-  
 rum, cubebe in medio granum non habent. At myrtus syluestris habet & dulcissimum,  
 Quamobrem Myrtus syluestris non erit cubebe. i. id, quo uos pro cubebe utimini. Vnde  
 ad exquisitam harum rerū cognitionem, Scito, nostrum uulgare cubebe non esse cu-  
 bebe Serapionis, quoniā Serapionis cubebe est myrtus syluestris Dioscoridis. Adde  
 Carpesium Galeni non esse myrtum syluestrem Dioscoridis, quoniā diuersis uiribus  
 insigniuntur, q̃uis Serapio idem faciat Carpesium apud Galenum & Oxymyr sinem  
 apud Dioscoridem, sed re uera deceptus. Verum quid sit Galeni Carpesium adhuc in-  
 compertum habeo, nam ipse non describit, q̃q̃ in libro de Antidotis festucas quasdam  
 esse fateatur. Forte dices esse nostrum cubebe, quod fieri non potest, si festuca sit, Sera-  
 pio igitur cubebe. Myrtum syluestrem, & carpesium idem esse arbitratur. Constat autē  
 myrtum syluestrem nostrum cubebe non esse, tum propter dicta, tum propter granum,

*Arbor cassia*  
*fistula indurata*

*Vitex*



quod in myrto agresti triangulatum esse dicit. In cubebe uero nullum. At Carpesium  
 Galeni in dubio est an sit nostrum cubebe, non esse autem illud monstrat, quia apud Ca-  
 lenum seducae sunt plu similes, ut in Rusco infra admonerimus. Denique ut huic rei metā  
 condonemus, Cubebe, quo utimur, apud Dioscoridem, aut Galenum inuenire nescimus.  
 Ab omnibus fere gentibus simili nomine appellatur. At in re ipsa dissentiunt, quip-  
 pe Galli Cubebes, Hispani cubreas, Germani cubeb uocant. **Se.** Sebestem occurrit.  
**B. 14.** Nusq; apud Dioscoridem Sebestem reperire contingit, nisi in genere frunorum  
 contineri uideatur, est enim pruni simile. Tamen apud posteriores graecos sub hoc uo-  
 cabulo myxa, & non sub uocabulo Sebestem, reperitur. Graeci enim Myxam appellant  
 mucilaginem, Vnde & Galenus Saluam illam Conchilium, quae emanat cum actu pun-  
 guntur, Myxam uocari tradit/est autem mucor quidam uel lentus mucor/codem pas-  
 cito in Sebestē, quae Mixa uocatur, mucosus lentor inuenitur, ex quo in Syria Viscū pa-  
 rant, Myxas enim i. Sebestē exprimētes internus mucor exprimitur, qui in viscum dis-  
 citur. Apud Athenienses autem Μύξα καὶ ὀξυγὰ, i. destillatio est, ut Iulius pollux libro pri-  
 mo sui onomastici tradit. Dicitur autem Sebestē Hermolao in corollario teste, ubi de  
 visco loquitur, ob honorem Augusti, unde sebastos vocatur, quod an verum sit, tu ipse  
 iudica, nobis apud alicum auctore hoc legere non licuit/vnde apud antiquos Sebestē  
 incomperta videntur. Propterea Arabibus gratias agere debemus, q̄ adeo probos fru-  
 ctus ad extinguendam sitim, & bilem reprimendam nobis indicarunt. Venetys emes,  
 quoniam e Syria & tota Iuda a Alexandriam, Alexandria Venetias afferuntur. A Gal-  
 lis etiam Sebeste vocantur. **Se.** Colocynthida sequitur. **B. 15.** Colocynthis ab antiquis,  
 a Romanis Cucurbita syluestris appellatur, q̄ uis/& hoc nomine Colocynthis cucurbi-  
 tam esculentam antiquiores intelligant. Apud nos etiam nascit̄, sed inefficacior, q̄ q̄  
 & nostra soluat/hoc autem agre fit, Melius est Venetys emere, quia efficacior sit, quae  
 ex orientalibus partibus utpote calidioribus inuehitur, Notissima est apud omnes Co-  
 locynthis, & peculiare antiquorum pharmacum. Colocynthis male indicia a Mes-  
 sue scribitur. Si in solo forti nascat̄, in puluerulento, & ubi sunt reptilia, uel in locis ther-  
 marum mala est/& ad alia, q̄bus ab excellen. Manardo reprehenditur, ita argutante,  
 Si haec uerba sunt, nunq; erit tutus colocynthidis usus, non enim scire possumus quo  
 solo genita, nec an vna in vna planta, uel in vna regione Vnica planta. Sed frigide ar-  
 guit/etenim in omne aliud/determinato loco nascens argumentū reflectere possumus,  
 ignorari a nobis an eo loco ortum duxerit, praesertim si a nostra patria distet, ideo non  
 esse tutū eius usum, Tamen quantū in me sit consulerem, ne q̄spiam Colocynthide ute-  
 rer, q̄ uis antiquissimi Graeci ea usi sint, est enim res adeo uiolenta ut magis turbet/q̄ pro-  
 fit. Non de sunt alia ad eius usum multo mitiora, hoc mihi usu uenit dictū mihi/Colo-  
 cynthidem tractabam, & manibus solū aperiebam sorore & matre praesentibus. Ego ex  
 solo tactu illae ex odore adeo solui sumus, ut nullus nostrū fuerit, cui uenter decies ma-  
 gna perturbatione non eduxerit, ex hoc uehementissimum pharmacum esse constat.  
**Se.** Nos id quotidie experimar, quom pinisitor. **B. 16.** Mesue praeterea Colocynthida  
 dem descensui aquae ad oculum ualere tradit. Quem Manardus reprehendit, Paulus  
 dicit ualere diurnis oculorū flacuationibus, ac si Mesue in re tam uera uere non dixerit,  
 Sed haec omittamus, ne in rebus adeo puerilibus tempus cōterat̄, A Gallis etiam Co-



316. loquintes, & a Germanis latino nomine appellatur. **Se.** Pistacea accedunt. **B2a.** Plinius qui hanc nucem ( etenim in nucis genere poni debet ) In Italiam portauit / Lucius Vitellius censor fuit. Nos Venetijs in Aedibus Magnificorum patritiorum Petri ac Francisci de Morefinis, quas Murani habent, uidimus, Illuc me duxit Reuerendissimus Praesul Hieronymus Morefinus uir ingenti probitate insignis. In Syria propria nascuntur / & ex Syria recentes surculos praedicti nobiles afferri curarunt, Alexandriam feruntur, deinde Venetias. quibus & recto cursu, e Syria Venetias quandoque nauigent. Venetijs & pistacia emas / & supremum illud uiride corium, quo integuntur, habere curabis / non intelligo lignosum nuclei operimentum, sed tenellum putamen supremum, quod lignosum integit. hoc enim in re medica plurimum ualet / ut Paulus testatur. Quin & apud Alexandriam Aegypti nascuntur. Notissima sunt pistacia, quorum apud nos maximus est in re uenerea usus. Antiquitus plures decepti sunt / Terebinthi fructum esse arbitantes, ut Athenaeus inquit / in marem & foeminam distinguunt / Marem id appellat / quod sub tenello corio / tanquam osscos testiculos habet / nam illa pars infima / utrinque tuberosa duos testiculos representat. Venetijs etiam parit & maturat. **Se.** Anacardus sequitur. **B2a.** Anacardum apud Dioscoridem aut alterum graecum nunquam inueni, tamen graeco nomine insignitur, & a corde nomen sumpsit / cuius figuram imitatur. Arabibus etiam pro hoc semine debemus, In montibus Siciliae nascitur / & copiose in Apulia / Palaclor ab Arabibus nominatur, hunc facillime habebis, quum in Apuliam pro oleo mittes. **Se.** Nux indica offertur. **B2a.** Et hoc est Arabum munus / qui hanc nucem graecis incognitam nobis aperuere, nisi ea sit / quam Galenus nucem regiam uocat. Serapio fructum ex quodam genere palmae arbitratur. Venetijs habetur ex orientalibus partibus allata. Eius oleum butyro etiam bonitate praeferrunt dicunt. Nos ut plurimum in re uenerea utimur / quoniam ab Auicenna semen augere dictum sit, Genuae multis recentes habentur / quae in Hispaniam ex Lusitana nauigatione feruntur, & ex Hispania Genuam / ab Hispanis coco dicitur / hinc forte nostri pueri quum nucibus ludunt tribus subpositis & supaddita quarta appellant coco maiorem nucem / quam ad alias proijciendas utuntur / A Gallis Nois deinde uocatur. Haec de ista nuce apud Graecos incognita satis sint. **Se.** Citrum sequitur. **B2a.** Citrum aliud est, aliud cedrus / ut in Epistola ad Illustrissimum Hippolytum Estensem docuimus / quam pro hac re legere ne pigeat. Cedrus arbor procera est / paruos fructus pariens / quod frequenter conditos edimus. Citrum id est / quod vulgo Cedro appellamus / & Arantium in eodem fere genere ponitur / quod & malum medicum / & ab aliquibus pomum aureum nuncupatur. Notissima sunt haec / in Liguria copiosissime pariunt / ut Genuae ac Sauonae hesperidum hortos uidere licuerit / in quibus haec arbores topiario opere formis uarijs uisebantur, Iam & Ferrariae plantari coepere / ex his folia / fructum / & semina seorsum habeto / quae plurimum agris conferunt / quin & eius succum seruare opportunum erit. Semina puerorum uermes interficere constat / Ab Hispanis citra limones dicuntur, & nos citri genus limonem appellamus / quod succo potissimum abundat / & ualde acerbo / Arantium uero Oranges a Gallis / & Naranzas ab Hispanis uocatur. **Se.** In calce fructuum sumus, Id uero a te impetrari uelim, ut contradictionem a principe remoueas. **B2a.** A quo principe / Illustr. Alphonso Duce nostro. **Se.** Non / sed a medicorum principe. **B2a.** Quem
- 317.
- 318.



appellas tu principem medicorum? Ego Hippocratem. **Se.** Ego autem Auicenam.  
**B. a.** Ne Auicenam principem medicorum, sed medicum & principem dicas. **Se.**  
 Ergo medicorum principem. **B. a.** Vt arbitror Dialectica cares, quippe a diuisis ad  
 coniuncta consequentia non ualet, Vt est bonus, & Citharædus, ergo bonus Citharæ-  
 dus, æque non ualet, est princeps, & medicus, ergo medicorum princeps, Sed his So-  
 phistarum & puerorum deliramentis omisis tuam illam contradictionem edisseras.  
**Sc.** En, In secundo libro canonum citri semen calidum esse fatetur, in libro autem  
 de uiribus cordis, frigidum usq; ad tertium ordinem facit. Fuere qui contradictionem  
 falso remouerent/ut secundo libro de citro/in libro de uiribus cordis, de arantio loque-  
 retur/Constat autem eiusdem fere naturæ, & gustus Arantii semina/cum citri semini-  
 bus esse. **B. a.** Optarim hac in re alterum Oedipum inuenisses, qui me hoc fasce leua-  
 ret, quum autem tu a me petieris cui plurima debeo/non possum pro uiribus tibi non  
 satisfacere. Fuere qui ita soluerent, ut secundo libro de cortice circa semen, in libro de  
 uiribus cordis/de carne a cortice contenta loqueretur. Quam sententiam Excellen-  
 etiam Manardus sequitur. Mihi autem semper mos fuit quoties contradictiones adeo  
 manifestas in authoribus uideo/multos libros consulere/& præsertim antiquissimos;  
 non enim credere possum uirum aliquem probum/in re tam nota adeo stupide halluci-  
 nari/Quamobrem omnes impressos Auicenæ codices uarijs in locis legi ita dicentes/  
 & sibi ipsis opposites/immo idem in plurimis manuscriptis etiam legebatur. Deniq;  
 contigit/me forte fortuna Domi Pinamontis Bonacossi compatri carissimi / in anti-  
 quum Auicenam incidere, in quo caput illud de uiribus cordis aliter legebat, q̃ in uul-  
 gatis codicibus/eademq; penitus hic legebantur, quæ in secundo libro scripta erant.  
 Ideo non est opus in rebus tam fatuis & crassis/summos uiros errasse, aut sibi ipsis cō-  
 tradicere putare. En quod mihi elapsis annis euenit. Quidam Scholasticus meus/no-  
 stras interpretationes in Porphyrij quinque uoces imprimi curauit, accidit autem cum  
 impressoris/tum prauis exemplaris uitio/plura uideri errata/q̃ uerba, ut deinceps co-  
 gar puerilia deliramenta corrigere/& id facere, quod nunq̃ cogitaueramus, nugæ  
 nostras impressoribus dare, ut errores illius impressionis pinguißimi deprehens-  
 dantur, ut pessimis ac conspurcatis linguis ansam maledicendi auferamus,  
 q̃q̃ institutum sit nobis a cunis usq; maledicos despicere/& si qui nos læ-  
 serint/uiridictam deo committere. Nunc ad alia uertamur. **Se.**  
 Iam sol inclinare cæpit. **Her.** Immo inclinauit, & nox cælo  
 præcipitat, cenare opportunum erit, ut mox dormientes  
 membra labore soluamus. **B. a.** Agite/fiat/ut lubet.



54

**De radicibus, quarum apud Ferrarienses  
pharmacopolas vsus est.**

SENEX.



Am dudum illucescit, Surgamus, ne somno inertī cēptū opus  
impediatur. **Bra.** Et cur non surreximus prius. Nunc sola inte-  
rula uestiar, ut sua uem hanc matutinam aurā aptius capeſſam.  
Quum de seminibus, fructibus, ac floribus expeditū sit, cui ho-  
die incumbemus. **Se.** Rei incumbemus, quā nō placebit Her-  
bario, nam radices ab imis terrā partibus euellere opus erit.  
**Ider.** Promptas uires habeo ad hunc laborem, & floridam iu-  
uentam. **Bra.** Cur ligna & cortices non præcessere. **Se.** Ni-  
hil impediēbat eo ordine incedere, Verum ita scribere cēpi. **Bra.** A prima igitur inci-  
pias, quam tua charta scripsisti. **Se.** Paxonia radix primum limen occupat. **Bra.**  
Quum paxonia semina collegisti, radices etiam in peram condere iussimus. **Se.** Re-  
cordor nunc. **Bra.** Quatuor, aut sex numera. **Se.** Radices Asparagi, Petrosilini,  
fœniculi, Apij, Aletra. **Bra.** De his omnibus in seminibus satis, superq; dictum est.  
**Se.** Ebuli/Chelidonia. **Bra.** De Ebulo in floribus, de Chelidonia expressimus in her-  
bis. **Se.** Caryophyllata. **Bra.** In herbis etiam Caryophyllatam ostendimus. **Se.**  
Nenufaris. **Bra.** In floribus Nymphaeam collegisti, & te Ferrariam remisimus, ubi hu-  
ius herbar radices præstant. **Se.** Rhabarbari, & Rhapontici radices sequuntur. **Bra.**  
Has radices statim a primo prandio edocuimus, & quomodo diuersæ essent, & quibus  
partibus petenda, & quomodo Rhaponticum/Centaurium, & a nobis nunc uocatum  
Rhaponticum differant. **Se.** Quod in his scire opto est Rhabarbari dosis. **Bra.** Me-  
sue a duabus drachmis & semis infusione tribuit. **Se.** Manardus eum reprehendit,  
addens cuidam Panoni nobili ob hoc malum obtigisse. **Bra.** Id non fuit ratione Rha-  
barbari. Immo & quandoq; scupulus obesse uidetur. Non verer in homine robusto/  
anni parte commoda decē drachmas in infusione tribuere/immo frequēter tres drach-  
mas in substantia præter ullam noxā dedimus, & deinceps dabimus quum opus erit/  
magno agrorum commodo, qui ex hoc in natiuam sanitatem restituntur. immo hi  
maiorē dosim propinare possunt, qui ubi nascitur Rhabarbarum, ortum duxere, aut  
ei assueti sunt. Vidi ego Mauritanum qui Scamonij seminētiā præter noxam co-  
medit, quoniā ita à primis unguiculis assuetus erat. Huius rei testis est Iacobus colum-  
na pharmacopola publicus, qui adhuc uitali aura fruitor, ne uidear sine teste in re tam  
magna loqui. Adde & aliud/Scatizā quemdam Illustrissimi principis Alphonſi Du-  
ci Ferrariæ equisonem/eo præſente, & Reuerendo præſule Thoma Musto, & Magnifi-  
co Augustino eius fratre & Magnificis Hieronymo Guarnerio, & Giberto cortilli, ac  
pluribus alijs/Integram aloē notē libram, præter noxam comedisse. Omnes hi testes  
superuiunt. Medebat & ego cuidam Rustico, qui sancti Georgij fratribus inseruiebat,  
Gallica scabie correpto/lussi quatuor drachmas pilularum Alexandri Traliani præ-  
parari, quas in capite de morbo comitali describit/inquiens nullas esse fortiores istis.

*Semina Scamonij unica uita exhibita: —*

*Pilula Alex.*



Iusseram autem vt singulis diebus vnam/uniuſ ſcrupuli pondere deglutiret. Hic autē omnes vna vice yorauit, cur equum interficere debuiffent, tamen nec ſemel ſoluere. Arbitror naturam/tam magnam quantitatem aggredi nō auſam eſſe/ Alijs tamen diebus ab vna ſola vniuſ ſcrupuli mire ſoluebatur. Religioſi omnes illius ſacratiffimi loci teſtes ſunt, & ſimul Excellētiffimi ac doctiffimi Iuuenes, Frāciſcus Bruſantiniuſ, Mauriliuſ Sanctuſ, Ioanneſ Leo, & Ioanneſ Franciſcuſ Roſſiuſ Compater cariffimuſ / qui tunc pro actu practico exercendo mecum verſabantur. Sed quid opus eſt exempla exemplis exaggerare. Quum certe conſtet mirum non eſſe, ſi decem Rhabarbari drachmæ in infuſione propinari poſſint/præſertim in Robuſtiſſimo viro/Rhabarbaro etiam aſſueto. Alias tamen Meſuem falſo intelligebam/a drachmīs duabus & ſemis ad decē/Rhabarbari infuſionem exhiberi/& non Rhabarbarum infuſum/Sed tunc errabā, quia triginta ē& quadraginta infuſiōis Rhabarbari drachmæ p̄p̄inant, nō tñ Rhabarbari infuſi. In alio autē de Manardo Excellen. Miror, q̄a Meſue/Rhabarbaræ purgare ſcriptū reliquit. At ille reprehēdit, q̄m antiq̄a ſuo Rhabarbaro vim purgatiuā demūt. Verūm antiq̄i de noſtro vocato Rhabarbaro nuſq̄ tractarunt/de quo Meſue loquitur. Immo & hoc ipſum Manarduſ fatetur/alia eſſe noſtrum Rhabarbarum, & antiquorum, ſoluere autem Rhabarbarum adeo certum eſt, vt nulluſ qui ſumat ambigere poſſit. Id tamēn comprimendo facit, propterea ſtipiticaſ aliuſ reddit. Sed hæc commodiſ & per rationeſ ſuo loco differentur. Nunc inſtitutum noſtrum proſequamur. **Se.** Zinziberis radiceſ ſequuntur. **B. a.** In Arabia, & apud Trogloditaſ plurimuſ naſcitur Zinziber, Alexandriam Aegypti aſſertur, & Alexandria Venetiaſ/ Putarunt multi radicem eſſe piperiſ. Quoſ Dioſcorideſ reprehendit. Eſt autem repentiſ herbaſ radix, in moſſem graminis, foliuſ arundinaceuſ habet. Quum emere volueriſ, vt meliuſ teredineſ videre poſſiſ, ne Zinziber boloarmeno/aut rubra quadam terra delibutuſ emāſ, nam eo foramina tegunt, & ponderi addunt. Arabeſ Recenſ Zinziber ſaccaro condiunt, ad ſtomachi frigiditateſ præcipuū. Alexandriam portant, & Venetiaſ recto curſu, Tamen pharmacopolæ ( ut pleraq̄ alia ) adulterant, nam ueteres radiceſ per multoſ dieſ aqua macerant, alij aqua calciſ, ut tenellæ euadant, poſtea condiunt, ſed facile deprehendunt/quoniam ex recenti Zinzibere condituſ minus acre eſt/& guſtu delectabile/ex ueteri autē mordicat/nec ita guſtuſ ſatiat. A Luſitanis Gengeure/a Galliaſ Gimozembre/a Germaniſ Ingyver appellatur. **Se.** Coſti radix ſequitur. **B. a.** A noſtriſ pharmacopolis radix quædam pro coſto uenditur/immo & ab omnibuſ per totā Italiaſ/quæ ita Coſtuſ eſt/ut muſca Elephantuſ. Nam coſtuſ radix eſt candida, leuiſ, plurimo & eximio odore. Quā uero oſtendunt ipſi, nec candida, nec leuiſ, nec odorata eſt. In Arabia naſcitur, parum difficile eſt Alexandriaſ uehi, Si illuc mittantur qui nouerint/ſed qui mittuntur ignari ſunt alieniſ dictiſ credenteſ. Miror non haberi ſaltem indicuſ per Hiſpanorum nauigationeſ/eſt autem nigrum/ſpecioſum, leue ut ſerula/ſed quod magiſ mirum eſt, quum ſinguliſ anniſ Veneti in ſyriaſ nauigent, ſyriacuſ non haberi/hoc eſt ponderoſum colore buxi, odore ſenſum tentant. Spero Illuſtriſſimi Alphonſi Ducis Ferrariæ opera breui uerū coſtuſ aſſecutuſum. Sola radix in re medica probatur, ceteraſ parteſ a nullo Authore expetuntur. **Se.** Valerianaſ radix offertur. **B. a.** Si phu Dioſcoridiſ cui uocata a nobiſ Valeriana conferamus, loquor

*Moduſ ſoloniſ  
Rhabarbari:*

320.

321.

322.



mus, loquor autem de ea Valeriana, quæ in Italia nascitur, eadem indicia habere certum  
 erit, uno solum dempto, quia nostra Valeriana multo minor est, quæ a Dioscoride suum  
 phum describitur, dicit etiam caulem habere cubitalem, & aliquando maiorem, tenerum,  
 cui leuior sit, & color in purpura albicans, eundemque geniculatum, & in medio concavum,  
 flores figura ad narcisum accedentes, maiores tantum, tenerioresque, colore in albi do per  
 medium purpureo, Radix illi est in superiore sui parte minimi digiti crassitudine,  
 habetque adnascens illi exiguas radices, alias quæ transversæ feruntur, odorati ros  
 tundi iunci, aut nigri ueratri modo, sibi ipsis implicitas, colore subruffo, & nar  
 di odore, cum uirosa grauitate aliqua odoratas. Omnia hæc indicia in nostra va  
 leriana sunt magnitudine dempta, quoniam scimus apud alias nationes eandem Va  
 lerianam non sumi, Quippe Germanorum Valeriana phum Dioscoridis esse non pos  
 test, sed apud ipsos herba est Theriackskraut dicta / quasi Theriacaria, quæ no  
 stræ Valerianæ simillima est. Hanc pro Dioscoridis phum sumere oportet, non eam, quæ  
 ab ipsis Baldecan appellatur, quippe uerum phum folia oleri atro / aut cerui oculo si  
 millima habet, ut nostra Valeriana, & Theriackskraut germanorum, quæ & nonnul  
 li apud nos alia herba pro Valeriana utantur, quæ communis nostra sit. Eam in his mon  
 tibus collige, quæ a Dioscoride in ponto nasci dicatur, Verum pro Theriaces compos  
 sitione Illustrissimus Alphonsus Ferraria Dux in pontum mitte e spondit, Ut phum  
 ponti afferatur. Galli eodem modo ut nos vocant Valeriane. Sola radice contentus  
 sis. **Se.** Meum radices accedunt. **Bra.** Itali pharmacopola radicem quandam al  
 bicantem pro Meo ostendunt, quam si masticaueris, quodammodo pastinacæ  
 gustum habet, Ex hoc autem Meum non esse deprehenditur. Quippe Meum radices  
 graciles habet, odoratas, longas, & gustum feruidum habentes. Quum Hispania, & Ma  
 cedonia nascatur, miror admodum non haberi, ut habeatur Illustrissimi Ducis nostri  
 opera curabimus, qui ad luuandas bonas artes, adeo animum applicuit, ut nihil pro ea  
 rum commodo, & amplitudine intentatum relinquat. Vnum est Italiam iamdiu ue  
 rum Meum non uidisse / breui autem uidebit. **Se.** Quæ radix est ea, quam pro Meo  
 sumebamus **Bra.** Pastinacæ odorem habet, Veneti ex creta aduehunt, ut facile con  
 iectari possim Daucum creticum esse, præsertim quum Venetis integram plantam  
 uiderim, quæ omnes Dauci cretensis notas habebat. **Se.** Interim pro Meo qua re  
 utar. **Bra.** Nulla, nam Illustrissimus princeps in Hispaniam scribi iussit, ut habeatur.  
 rei particeps eris. **Se.** Igitur Brusci radices colligamus. **Bra.** Per Bruscum quid intel  
 ligis? **Se.** Frutex est grana quædam parua, rubraque faciens, magnus usus est his  
 qui mingere nequeunt, & calculis infestantur. **Bra.** Quid sit accepi. Rursus dicere  
 oportebat. Barbari uocabulum corrumpere, & bruscum pro rusco dicunt / vel non a Rus  
 co per corruptionem dicatur, sed a sapore quem habet. nos enim acrem saporem uul  
 go bruscum appellamus quo Rusci grana insigniuntur, uel potius sapor ille a  
 frutice nomen accepit / Agrestis etiam myrtus a Dioscoride nuncupatur. Aber  
 rant qui Cubebas a nobis uocatas (de quibus supra) agrestis myrti fructus esse  
 putarunt. Qui præterea Berberim Ruscum esse arbitrantur, adhuc magis errant.  
 cuius inter colligenda semina Serapionis Berberim apud Dioscoridem Oxyacantham  
 esse docuimus, Ruscus uero, uel Myrsine agria aliud est, herba aut frutex notus /



quo Venetjs & p'uribus alijs Italiae locis / scopas ad uerrendas domus parant/  
 eodem nomine uulgo appellatur Brusco. Leoniceus Plinium taxat, qui de Oxymyrs  
 sine loquens eam a Rusco distinctam fecit libro. 23. tamen idem sunt/immo & easdem  
 uires brusco attribuit/cuas Oxymyr sine attribuerat. At Plinius eo loco Castorem ad  
 ducit authorem quendam, qui idem esse apud latinos Ruscus/quod apud Græcos/  
 Oxymyr sine putauit/Noster igitur Bruscus/est antiquorum Ruscus/& Oxymyr sine/  
 cuius non solum radices/sed & fructum & folia seruato, & aquam per resolutionem ui  
 ignis excerptam habere studeas. **Se.** Reperitur ne apud Arabes Ruscus? **Br.** a. **Se.**  
 rapio magno errore / Arborem ferentem cubebas esse apud Dioscoridem Oxymyrsi  
 ne arbitrat / Et recentes, ut Pandectarius, & alij cum Serapione Carpesium Oxy  
 myrsinem esse putant, ut supra edocuimus/quoniam de Oxymyr sine nunq̃ Galenus,  
 & Dioscorides nunq̃ de Cubebis tractauit. Idem igitur hæc duo esse fatentur/sed er  
 rorem supra in Cubebis ostendimus/ Cubebe enim Oxymyr sine esse non potest/si am  
 barum arbuscularum formam/& fructum consideres. Carpesium uero ( si Galeno cre  
 damus, ut dignum est in primo de antidotis libro ) est tenuis festuca ramusculi cina  
 momi similes / quæ sunt similes secundum genus uocato phu, & eius gustum habet/  
 ut hinc Auicena interpretis error deprehendi possit, qui quum interpretari debuisset ui  
 res phu habere/Rubea interpretatus est. quippe hic error Auicena attribuentis non  
 est sed pessimo interpreti/nam id uocabulum, quod ibi Auicena scribit/ phu sua lingua,  
 & non rubeam significat. Ad Carpesium autem reuertentes, Quintus antiquus medis  
 cus, quem Galenus magnificat pro cinamomo Carpesiũ sumebat/ utpote quod ab op  
 tima Cassia uiribus nõ diffideat. Inuenit autem Galenus magnam Carpesii copiam in  
 Sida Pamphylia ideo eo loco Carpesij uilitas est, propterea laudant ex inde colligi &  
 seruari, cuius duas species facit a locis denominatas alteram laercinum alteram Ama  
 cum/ hæc q̃ melior putatur/ odorem & gustum aromatis habet. Aliter Carpesiũ ab an  
 tiquis inexplicatum est. tu cetera prosequaris. **Se.** Cicalaminis radix occurrit. **Br.** a.  
 De hac in herbis expeditum est. Verum temperare non possum quin Auicena errorẽ  
 ostendam, nam ubi de Artaita loquitur, quæ Cyclaminus est, & ipsi Arabes Euthorma/  
 riem uocant. Quum primam speciem Cyclamini Dioscoridis perperam etiã descrip  
 sisset, inquit sibi/ & suo tempore ignotã, Mox notã specie suo tempore docet, inquit  
 esse spinã spissam/breuẽ quæ radicẽ hẽt, qua lana lauat. Si uero Dioscoridẽ in capite  
 Struthij cõsideremus, quod ante caput Cyclamini scriptũ est, Inqt eius Radice lanas la  
 uari, ut hinc arbitrari oporteat/Auicena secundã quidẽ spẽm Cyclamini non posuisse,  
 sed de Struthio tractare, cuius rei cãm arbitramur Auicena Dioscoridẽ fuisse, q̃ a pessi  
 mo librario scriptus Struthiũ cũ Cyclamino cõfuderit. Serapio autẽ q̃ iustũ codicẽ ha  
 buit, nullo errore ducit, in his spẽbus assignandis. Tamen de Plinio mirandũ magis est/  
 uiro græca lingua & latina differtissimo, qui ( si Leoniceo credamus ) Cyclaminũ cum  
 Aristolochia confuderit, ut rerum similitudine deceptus uideatur, nam utrũq̃ a rotun  
 ditate nominatur / Cyclaminus rapum terræ / Aristolochia uero rotunda etiam di  
 citur, unde in hac rotunditate deceptus est, quia. 25. Libro inquit Aristolochia  
 radice simul cum calce piscatores in Campania uti, ad quam aduolent pisces, qui  
 statim exanimati fluuant. At Leoniceus Campaniẽ piscatores audiuit / ad hoc



negotium peragendum radice Cyclamini uti, propterea, aut duas radices necan-  
dis piscibus aptas assignare oportet, quod nusquam apud auctores aliquos reperitur/  
aut Cyclaminum speciem Aristolochiae dicendum, quod ei ex hoc repugnat, quoniam  
Aristolochia ita appellatur, quia praegnantibus succurrat, Cyclaminus uero non solum  
praegnantibus aduersatur, sed fertur, si praegrans hanc radicem transenderit, abortum  
pati. Ego (ut ingenue fatear) Plinio potius, quam Leoniceno consentire, duas esse radices,  
quibus pisces capiuntur, & Aristolochiae & Cyclamini, quod ab aliquo auctore nobis  
incognito accepit Plinius, non enim opus est, quia quae falsa arbitrari quae a summis uiris  
dicantur/etiam si ab alijs scripta non sint, Scimus etiam & ipsum tertiam quandam Cy-  
clamini speciem cognomine Chamædillon uno tantum folio, radice ramosa posuisse,  
qua pisces necantur, Hanc Herimolus Ichthyoteram proprie uocari celsit, quibus, hoc  
nomen prime speciei Cyclamini a Dioscoride tribuatur, sed haec alias. Miror etiam  
de quodam Excellentissimo viro, qui Mesuem reprehendere conetur dicentem, & eleuan-  
tur super radices frondes, & parum infra sine eleuatione stipitis, hic Mesuem repres-  
hendit Ille, quia caulem fert quatuor digitorum/sed nudum, Dioscoride, & ipsa experi-  
entia testibus, Sed potius errat Ipse, quia per caulem/scapum intelligit, a quo folia ema-  
nare debent, uerum omnes a radice fluunt tenui filo/unde scapum uere non habet, cui  
folia inhaerant, sed unumquodque ab radice suo proprio caule prouenit, tanquam pedicu-  
lo, cui folium inhaereat. Addit etiam Mesue calidam, & siccam complexionis in tertio or-  
dine esse. Ab eodem reprehenditur Galenus, & Auicenam huic gradum non assignas-  
se, ac si longe errauerit Mesue, qui in hoc uoluit iuuare Mortales, in quo Galenus &  
Auicena non iuuere. Ad alia autem pertransire opportunum erit, ne his inutilibus occupa-  
pati bonas horas in colligendis herbis omittamus. Germani Erdt Zvviel uocant, ac  
si capam terrae exprimere uoluerint. **Se.** Aristolochiae longa & rotunda radices les-  
quantur. **Bra.** Tria Aristolochiae genera apud Dioscoridem inueniuntur/Rotunda/  
longa & Clematis/quae sarmentosa dicitur obradices in modum sarmenti complicatas.  
Plinius uero quatuor species adinuenit, longa mas existimatur/Rotunda femina, Ita  
appellatam uolunt, quoniam puerperis opitulatur/quibus Plinius grauidis dicat, Duo  
genera notissima sunt, quibus in officinis utimini. **Se.** Et haec duo seruare statui.  
**Bra.** Longam Ferrariae habebis. Rotundam minime, nisi aliquo statuto loco uircat.  
Id tamen laudo, ut ambas species in his montibus colligas, quoniam Rotunda in uul-  
neribus efficacior existet, magis enim exiccabit. Fructus autem & radices seruabis, quae  
in rotunda ad rotundum, in longa ad longum uer-  
gunt. Si tertiam speciem habere pla-  
ceat, quae ramulos tenues habet/folij modice rotundis, minori sedo simili-  
bus plenos/  
habet haec rutae flores, radices longissimas, tenues/crasso, & odorato cortice uestitas, tibi  
hic locum indicabo, quo mirum in modum crescit. **Se.** Satis mihi est has colligere, qui  
bus in nostra urbe medici utuntur, Clematidem unguentarij ad sua unguenta spissanda  
seruent. **Bra.** Germani quidam Rotundam Aristolochiam Holuurtz appellant, alij re-  
clamantibus, quoniam holuurtz herba sit in Germania/quae potius Rutae folia habeat,  
quam hederam, Qualia Aristolochia rotunda habere debet, Alj Eiberuurtz, Alj hiuschkra-  
ut uocant, longam uero Aristolochiam cum additione die lang ut holuurtz die lang  
proferunt. **Se.** Quid per holuurtz intelligunt? **Bra.** Idem ac si radicem con-



327. cauam dixerint. **Se.** Hoc meo iudicio Aristolochiæ non quadrant, propterea ad lig-  
ritiam ueniamus. **Bra.** Notissima radix Glycyrrhiza, quæ pluribus locis Ferrariæ sca-  
tet. In Cappadocia tamen, & Ponto laudatissima, Sed in Italia copiose uiret, Radix tan-  
tum in usu medico est, a Graecis Glycyrrhiza, a latinis Dulcis radix appellatur. Theo-  
phrastus tempore/nondum erat in usu forte hoc nomen Glycyrrhiza, propterea scythicā  
radicem appellauit non de plantarum historia, quoniam in scythia plurimam proue-  
niat. Duo ex ipsa seruanda, Radix, & succus ex ipsa radice expressus, Colorem buxū  
habet. Melior tamen est, cui in nigrum uergit. Deterior radix quæ fragilis, q̃ quæ len-  
ta. De hac tam nota herba, ac radice, nihil amplius. **Se.** Si Ferrariæ Glycyrrhizā ha-  
bere potero, sum ne eius gratia/ad alias partes profecturus? **Bra.** Non equidem. Im-  
mo si tanta copia, qui satis sit/nostra patria colligatur, quum humidior locus sit, hanc  
pro optima serua. Nubili enim crassiores radices, aut dulciores inueni, q̃ quæ Ferrari-  
ensi solo nascuntur. Tamen equinum simum/aut bubulum mire odit. Nos autem  
hoc fimo solum nostrum stercoramus/ideo Ferrariæ diu perdurare nō potest. Ab his-  
panis Alcanix, a Gallis Recliste, a Germāis sues holecz/ac si dixerint dulce lignū, vocat.  
328. **Se.** Gentianæ radix sequitur. **Bra.** Hac radice nostri Chirurgici in strictis & cauis  
vulceribus utuntur, ut latiora euadant, nec cæcas cauernas parturiāt, premunt radicē ad  
vulceris quantitatem, & imponunt/Notissima herba in montibus, & montium crepidi-  
nibus altis nascitur, Illuc ergo accedamus, ut iugum præaltum ascendamus, ubi vides  
folia fere plantagini similia. **Se.** Mihi potius Nuci Iuglandi assimilari uidetur. **Bra.**  
Et illis quoq; conferri possunt, immo Dioscorides ita confert. Radices legito, & ex ra-  
dicibus hoc modo succum parato. Radice tusa, & diebus quinque madefacta in aqua,  
postea decocta, quousq; radices supersint, deinde aqua refrigeratur, & linteolo percola-  
ta iterum coquitur ad crassamentum mellis/Demum in fictile conditur, ad implenda  
vulcera, Radix lenta est sine odore, aquosa, quæ in sese pressa constringitur, ideo apta ad  
stricta vulcera amplianda, huius herbae inuentor fuit Gentius Illyriorum rex, qui in bel-  
lo primus eius vires demonstrauit. A Germanis Entiam appellatur. **Se.** Radix Iris  
329. os occurrit. **Bra.** Quum de Iride (ita enim dici debet Iris non Irios) sermo sit, Cate-  
ris semper Illyrica præfertur, & ea quæ mediterranea parte nascitur, & maxime, quæ  
Septentrionalibus exposita est. Decipiuntur pharmacopolæ plures, qui Ferrariæ Glas-  
diolum pro Iride accipiunt, quem corrupto vocabulo/Giaciolo/quasi Gladiolum nos  
minant, Vnde Iris Illyrica non est vna species Iridis ab alijs distincta, sed ob perfec-  
tionem regionis, in qua nascitur, integrioribus viribus/propterea hoc nomen Iris Illy-  
rica sortita est, & præsertim quia ibi copiosissime viret, & passim reperitur. Oten-  
dunt vero Ferrariæ florem quandam pulchrum & odoratum fere odore præmatur-  
ri pruni, aut persici, quod nucem vulgo dicimus/varijs coloribus pictum, quem  
Irim Illyricam vocant, Sed Irim non esse ex hoc liquet, quoniam Dioscorides Irim  
dicit Gladioli folia habere, maiora duntaxat, latioraq; atq; pinguiora/verum/quam  
ipsi Irim Illyricam appellant, Minora folia/strictiora, & minus pingua Gladiolo ha-  
bet. Nolo vt in his montibus occuperis. Singulis diebus Veneti in Illyrium na-  
uigant, & ego fortassis hoc anno cum Illustriss. Alphonso illuc appellam, Illinc Iris as-  
portabitur/quæ vere Illyrica erit/ex loco enim in quo perfectissima, & copiosissima



nascitur. Nomen sortita est, Iris uero a multis coloribus nuncupatur, qui uel in tota specie, uel in uno flore sunt. Quum uero annis elapsis cum Illustrissimo Alphonso Duce nostro in Illyrio essem, Irim plures colores habentem quasiui & inueni, erant quidem in diuersis indiuiduis uarij. In aliquibus candidi, In alijs pallidi, in alijs lutei, in diuersis purpuri, ut plurimum uero cœrulei uidebantur, erat autem unus & idem flos uarijs coloribus insignitus, ut inde arbitratus sim, Irim dici nō ob diuersitatem colore in specie, sed in indiuidio. tamen species nō ex floribus, sed ex radice distinguuntur, alia enim colorem rufum, alia candicantem habet, libyca est hæc, prima Illyrica. At colorū diuersitas non est in summitate floris, sed in infima parte, ut in his uidetur quæ nunc Ferrariæ uiuent, sunt, n. alijs flores qui species distinctas per colores habent, ut eam ratione Irides nuncupari oporteret. In Illyrio duæ species nascuntur, Rhaphanitis dicta ob similitudinem, quam cum Rhaphanite habet, & melior est, & Rizotomos quæ subruffa uisitur, & minus bona. facillimū est ex Illyrio huc afferri, & sine ulla fere expensâ. **Se.** Egomet illuc accedam/Mesue etiam Irim appellari dicit, non ex uarietate colorum in uarijs indiuiduis, sed in uno tantum purpureo, in quo magis & minus in eodem folio uisitur. **Bza.** In Iride finem fecissem, nisi cuiusdam Excellentissimi Viri locus occurrisset, in quo Mesuem reprehendit, qui inquit melius tēpus collectionis Iridis esse Ver. Ille reprehendit, quoniam Dioscorides docet legendas radices quum incipit foliorum defluuium herbis/hoc non est in Iride, sed est generale præceptum Dioscoridis in præfatione sui libri de radicibus omnibus. Tamen Mesue defendi potest, ut de floribus loquatur, quos iubet colligi anteq̃ defluant. Adde in radicibus euellendis Dioscoridis regulam intelligendam esse, quoties illarum herbarum, quæ u. radices sunt, folia autumnō defluunt. Verum Iridis folia continue uiuent, & nunq̃ decidunt. **Se.** Viriusq̃ Consolidæ Radix sequitur. **Bza.** Duo symphyti genera apud Authores inueniuntur, Petreum, & quod Romani solidaginem dicunt. Idem enim est symphyton dicere, & consolidā, ac si dicat simul nasci facies. Secūda spēs Alo ē dī Ferrariæ notissima, quo loco abūdāt et plurima. Nūm uulgo luganeco appellat, q̃a ex lucania fortassis asportatū/uel ob similitudinē, quā Radices hūt cū lucanica frustis. Nos, n. lucanicā appellamus farcimen quoddā ex suilla carne minutim pinſa/sale ac pipe, in tenuius suis intestinū infarcta/Romani solidaginē a cōsolidandis carnibus appellāt. Primā uero symphyti spēm nondū agnouī, nā hi decipiūtur, q̃ eā herbā eē putarūt, quā pharmacopœa pro Eupatorio accipiūt, sed lōge aberrāt, qm̃ falsum heupatoriū, origani ramulos nō hēt, nec capila thymi/nec gustū dulce ē, quēadmodū symphytū petreū, nec illud heupatoriū, in saxis nascit, ut petreū dici mereat, sed in foucis poti⁹, & inter uineta. simphytū hoc petreū Recētiore consolidā minore appellāt. Quid uero sit, ignorāt, & ego adhuc nō recordor me uidisse, q̃q̃ radicē quandā p eo oñdant, & minus symphytū dicāt, hūt autē & præter has duas Radices, alias quasdā, quibus p cōsolidādis utunt hi agyrdam/sed illas ipsi omittamus, quoniam uiri sunt absq̃ ratione experimenta tentātes, Symphytum aliud apud nos uulgo luganico dictum/Maiorem consolidam uocant/q̃q̃ & in alijs Italiæ locis Alo/quasi Alo appelletur, In Ferrariensi agro copiosissimē emegit. Ibi colligere nihil impedit, immo statuta quædam uetule harum

*Consolida, &  
Symphyton  
idem est:*

*Solidago un*



*in confutionibus*  
*intrinsecis mi-*  
*ne confert, con-*  
*solida maior:*

radicum fasciculos gratia uendendi in forum portant, & mirus est apud nostras mulieres  
 culas in contusionibus praesertim intrinsecis harum radicum in melle coctarum usus,  
 & extrinsecus Emplastri modo apponunt. Tu autem radicem illam projice, quum  
 domieris, quam pro minori consolida uendis, quae ita consolida est, ut tu es elephas,  
 nam est radix lignosa, superuacua, quae nullum odorem habet, nec dulcis est, aut saluam  
 cit, quae conditiones in minori consolida. i. Symphyto petreo inuenire opus est. Nomen  
 commune habent Germani, quo Consolida uocant. s. Vvalvurtz nomen a cruribus  
 deductum, quibus hi qui in inferiori Germania habitant, & apud Saxones a loco, in quo  
 nascitur, & ab eius qualitatibus Schmer vurtz appellatur / quod idem est ac si dixerint  
 nigra radix/unctuosa & in aggeribus nascens, Ab alijs Bein vuol/ Ab alijs autem schartz  
 uuurtz nuncupatur, Galli uero Consonde uocant. Vnum hic animaduersione dignum  
 est, & si Dioscorides luteum florem, maiori Symphyto faciat, tamen & album uidimus,  
 & intensiori colore/ quod luteum/ habere quandoque animaduertimus, nec perpetuo caulem  
 habet angulosum, uel leuem, Sed modo hoc, modo illud habere cernes. **Se.** Reperi-  
 tur ne apud Auicennam? **B. a.** Equidem reperitur, & id esse arbitror, quod ipse. 2. li-  
 bro succutum uocat, comparatis succuti proprietatibus ad illas symphyti. tamen adeo  
 confusus est, ut quid dicat, aperte deprehendi non possit, praesertim quum eius interpret  
 ubi Symphytum interpretari debeat, semper uia interpretatus sit. **Se.** Serpentaria  
 radices occurrunt. **B. a.** Cuius serpentariae? **Se.** Maioris, quum. n. absolute serpen-  
 taria dicitur, maior intelligitur, cuius radices consueuimus singulis annis pro officina  
 colligere. **B. a.** Hoc anno Minoris etiam radices seruato, quae ad plura ualent, & Me-  
 sue maioris ac minoris uires simul confundit, quippe earum uires describit nulla praef-  
 atione facta, quod minoris/ aut maioris sint, & adeo simul ambas miscet, ut qui non nouerit  
 maioris uires, minori. & Minoris, maiori applicare necesse sit. Apud Autores/ plures  
 huius herbae species inueniuntur, quam Dioscorides sub hoc nomine Dracunculus, tra-  
 ctet, in maiorem, atque minorem distinguens. Post duo dracunculi capita/ aliam herbam  
 pingit Aron uocatam, quum & nomen Aron maiori Dracontio conueniat, tamen quicquid  
 sit, quum Aro eadem uires sint. cum Dracunculo, satis erit duas Dracunculi species ser-  
 uare, quas Ferraria, & notissimas habemus. Dracunculus ab Arabibus lupha a nostris  
 mulieribus, qui maior est absoluto uocabulo serpentaria nuncupatur, minor/ herba bis-  
 fara, quoniam anguibus, quos uulgo biffas uocamus, placet, aut in locis nascatur ubi  
 angues uersantur, uel quia Dracunculos biffas dicimus. Maior in foueis frequentissi-  
 ma est, & minor etiam tamen peculiariter sepes, & senticcta, ac loca umbrosa amat. Ex  
 ambabus speciebus priuatim herbam, & radices serua, quas perforare opus est, inde su-  
 ne ligatas in umbra suspendere ut exsiccentur. Semina etiam habere studeas, & ex Ma-  
 iori succum ex herba & radice, ex minori uero ex seminibus exprimito, quae in modum  
 uuae collectae sunt, ut inquit Dioscorides. Ferraria copiosae & efficaciores haec herbae  
 profuunt. Fuere tamen, qui a nobis uocatam serpentariam Aron, proprio nomine ap-  
 pellarent, quoniam & Dioscorides a syris lupha nominari censet, ob id Arabes, qui sy-  
 ris propinqui sunt, uocabulum parum contrahentes lupha dicunt. Alij etiam Bitortam  
 esse uolunt, quam serpentariam dicimus, Sed longe decipiuntur, quoniam radicem bis-  
 tortam non habet serpentaria/ sed ut Dioscorides pingit in maiori Dracunculo, ita res

*Error in Auic.*

313



peritur in nostra serpentaria/Candida, rotunda, Cortice tenui. Videtur tamen in Aro  
 Plinius a Dioscoride uariis. quippe Ipse libro, 24. capite. 16. Ari radicem nigram pin-  
 git. At Dioscorides candidam. Dracuntio similem. **Se.** Soluit ne Serpentariae Ra- *Radix serps. soluit*  
 dix. **Bra.** Soluit. **Se.** Mesue a celeberrimo uiro reprehenditur, nam Mesue soluere  
 censet. Ille reprehendit, quoniam ab antiquis inter purgantia non numeratur, quæ ip-  
 si cathartica uocant. **Bra.** Galenus, & Paulus soluere omnino inuunt, & Plinius, eius  
 folia sale & aceto soluere inuunt, Et Dioscorides inquit Minoris semina tosta exceptaq;  
 fico sicca, aut si edatur, aluum emollicit. Arabes autem uel arabum interpretes, quum  
 soluere dicunt, uocabula confundunt. Immo & Aetius ita inquit primo libro Dracun-  
 culi radix omnia uiscera expurgat. Deniq; experientia ipsa hanc Radicem soluere osten-  
 dit (non dico autem cathartice) & ideo in re tam uera non est culpandus Mesue.  
 Minus culpa dignus esset, si non nihil noui edoceret, ab antiquis indictum, Germani uer-  
 ria nomina habent, sed Bistortæ applicata potius; quæ tamen ex Dracontio fiunt, ut  
 Drachenuurtz, Alij notteruurtz, Aron, tamen magis peculiari nomine, & pfaffen piut  
 nominant. **Se.** Enula Radices sequuntur. **Bra.** Inula potius dicito, Helenium a *Helenium vn.*  
 græcis, & Dioscoride appellatur, quoniam ex Helenæ lachrymis in helenia insula genita  
 sit, ut Homerus testatur, Cuius radicem si quis comederit, omnium dolorum obliuiscit-  
 tur. **Se.** Hanc radicem sexcenties comedi, at hoc percipere nunq; datum est. **Bra.**  
 Poetica illa sunt, a nostris mulieribus expetitur, & in quotidiano fere usu hyeme habet-  
 tur, pro conficiendis pastillis, quos Aiolos, quasi Inulos a inula uocant, Radix est, & her-  
 ba apud Ferrarienses notissima, & frequentissima. in his montibus quaras, locis opacis  
 & siticulosis ubi efficacior existit. Radices in Assulas diuidere, & siccare debes, immo  
 & ipsa herba seruanda, Passo conditur, aut defruto, ut Dioscorides inquit, qui etiam be-  
 ne odoratam esse censet, quum eius odor omnibus non placeat, quippe multi sunt qui  
 pastillos edere non possunt ex helenio factos, ut hinc conijcere liceat, quum antiqui rem  
 odoratam, & *euad.* i. bene odorata dicunt, non esse intelligendos in exquisito odore ut  
 multi sentiunt, quia Inula odore, quid bonum odorem esse censebant ostendunt, In odo-  
 ribus. n. usu uenit, ut aliquibus nonnulla bene oleant, quæ fetent alijs. A Gallis lione/  
 332, A Germanis Alant uocatur. **Se.** Rubæ tinctorum radices sequuntur. **Bra.** Notis-  
 sima est Rubia/adeo ut etiam infantes Ferrariæ in promptu eam habeant, qua singulis  
 annis nostræ mulieres in festo pasce resurrectionis oua tingant. Duas habet species,  
 syluestrem, & satiuam. satiuam utilis est, syluestris nullius momenti. Abundat Ferrariæ/  
 syluestris, satiuam ob Rusticorum ignauiam rara, nam magno quasi per totam Aemy-  
 liam seminatur. Rauennæ ingens copia habetur, Erythrodanum a Dioscoride, & ab  
 antiquioribus appellata est, a nobis Rubia satiuam, quæ in Dioscoridis textu passiuam lega-  
 tur, sed cum Marcello satiuam corrigendum puto. Decepti sunt, cui herbam, quæ uul-  
 go pedochide leuo appellamus, syluestrem rubiam esse existimarunt, nam syluestris ru-  
 bea/ca potius est, quæ uulgo stellaria dicitur. hos autem decepit, quia & ipsa inhæret,  
 immo & Dioscorides Aparine assimilat, quia inhæret, & rubea etiam inhæret. Tota  
 Italia hæc optime cognoscit, & pro tingendis lanis ea utitur, & aptadis pellib⁹. Tria serua-  
 re oportet, semina, radices, & folia, quæ priuatim aliquibus aegritudinibus cōferunt. immo  
 si foliorū simul, & radicū succ⁹ seruet, ab re non erit, In sepibus nascitur & umbrosis locis.

*Satiua rubea  
 eligi, syluestris nō*



quæadmodū apud nos a colore radicis rubia/ita apud Græcos Erythrodanū a rubore  
 appellatur,nam Erythron ruborē dicunt. Curabo deinceps,ut Ferrariæ rusculo meo  
 seminetur, Tamen laudo,ut alioribus locis/atq; umbrosis pro re medica colligas.  
 A Germanis Roet nuncupatur. Galli nostrum nomen imitantur. **Se.** Peucedani ra-  
 334. dices sequuntur. **Bza.** Si peucedanum, quem Ferrarienses/et Veneti pharmacopola  
 ostendunt,consideremus, Idem cum antiquorum peucedano esse deprehendetur, nam  
 radix est crassa,liquore plena,qui niger est,& quæ nostra graui odore careat, nec mul-  
 tum nigra sit,id ob senium accidisse arbitror,co.n. graueolentiam amisit,& succum, Ve-  
 rum facile est Genuam mittere liguriæ metropolim, Inde singulis fere diebus nauēs in  
 Sardiniam soluunt,ut curetur Recens peucedanum haberi. In opacis montibus nasci-  
 tur. Tria ex peucedano habere oportet,liquorem,succū,& radices,Liquor fit scetis cul-  
 tro radicibus tenellis,quod ex his fuit liquor appellatur, postea expressis radicibus suc-  
 cus colligitur,qui liquore ineptior est. Ex caulibus etiam succus fit adhuc ineptior, &  
 cito effatis uiribus ignauus reddatur. Adde etiam inter peucedani radices, uel etiam  
 caules,inherentem lachrymam,in morem thuris inueniri,hanc quoq; habere conueni-  
 et,Sed omnia ex Sardinia petenda,aut Samothracia,nam peculiaria sunt hæc, & pro-  
 pinquiora,& ad quæ sit facilis aditus. Quauis Theophrastus, & plinius lau-  
 335. mum peucedanum in Arcadia nasci uoluerint. **Se.** Acori Radix occurrit. **Bza.**  
 Quum frequenter pharmacopolarū radices perscrutatus sum, Illud censere fuit opus,  
 Radicem eam,quam Galangam appellatis,Acorum esse,quod sæpe ab Excellen. Leo-  
 niceno dictū memini,habet enim folia Iridis,angustiora tantum,nec radices absimiles,  
 implicatas tamen, neq; in rectum, altum ue actas/gustu acres/odore non ingratas.  
 Si eam radicem consideres,quæ a nobis galanga dicitur,omnes has conditiones habere  
 re deprehendes. **Se.** Ea autem Radix,quam pro Acoro uendimus,quid erit? **Bza.**  
 Dicil' ne illam,quæ rubra est,ut coctus camarus quum recens est uideatur? cuius sum-  
 ma copia Ferrariæ habetur/in agro Sammartina dicto? **Se.** Illam inq;. **Bza.** Quid  
 esset,diiu consideraui,& quandoq; animus inclinabat, Iridis speciem esse,postea quo no-  
 mine appellaretur inquirens,in Xiridem inclinabam,quam aliqui Irim Syluestrem di-  
 cunt,habet enim Iridis folia,uerum latiora,& in cacumine cuspidata. Caule intra folia  
 cubitali admodum crasso,triuetras ualuulas ferente, in quibus flores purpurei emis-  
 cant medio rubentes. Semen in folliculis,fabarum modo conditur,rotundum,rubru/  
 acre. Radix prædensa geniculis,rubicunda,longa,nostram uocatā acori radicem alias  
 arbitrabar,nūc anceps sum/Alij iudicēt,quippe Acorus noster florē luteū habet,sed Xi-  
 ris purpureum,Tamen quicquid sit,Gladioli speciem nostrum acorū arbitror. Quā  
 uero galangam uos putatis/uctus Dioscoridis acorus est. **Se.** Ostende igitur mihi Se-  
 rapionis Galangam? **Bza.** Quid sit/incertum est/nec a Dioscoride,aut altero antiquo  
 Græco pertractatur. Soli arabes suam Galangam pingunt,pro acoro Venetiās mit-  
 tes/ubi uocatam Galangam loco eius emere studeas,quæ uetus acorus est,qui calore,&  
 siccitate uiget/noster autem uocatus acorus frigidityte & siccitate insignitur/& insipis-  
 dum quendam saporem habet. **Se.** Pro Galanga quid emam? **Bza.** Nihil,quia Gal-  
 langam ad hoc usq; tempus ignoro,Et illi aberrant,qui Radicem Calamum aromatis-  
 cum apud uos dictam/uerum acorum iudicant, Nam hic communis odoratus cala-



mus, rufus est, & frequens geniculis/ & qui contractus in affulas multas diffiliat, fistulis  
 plenis araneo/subalbibus/in commanducando glutinosus/adstringens linguam gustu  
 subacri. Hæc omnia in nostro Aromatico calamo ad unguem inueniuntur, & præfer-  
 tim de Arancolo illo, qui in uocata nobis Galanga esse non potest. Hi præterea deci-  
 piuntur/qui Galangam a nobis dictam Calamum aromaticum arbitrantur/ex eo q̃  
 præcipua bonitas calami/est esse rufum/geniculis frequentibus, ac si calamus aroma-  
 ticus/quem habemus/rufus non sit, & geniculis careat. **Se.** Quid ergo putas calamū  
 aromaticum quem habemus? **B: a.** Verum calamum odoratum arbitror/ex India  
 per rubrum mare, i. sinum Arabicum/postea terrestri itinere per Camelorum Garauas  
 nas ( ut eorum more loquar ) Alexandriam Aegypti magnum Emporium, deniq; Ve-  
 netias conuehunt / Acorus uero in Colchide nascitur/Ideo Veneti quandoq; ex nauis  
 gatione in propontidem/Hellespontum/Euxinum mare. Galangam aduehunt, quod  
 Acorum esse/iter testimonium esse potest, Tamen facilius ex Galatia habet, in qua etiā  
 exuberat, **Se.** Venetis ergo calamum aromaticum, & Galangam, i. uerum acorū quæ-  
 ram, ueram autem Galangam minime. **B: a.** Ita fiet. Ego enim ueram galangam ab  
 Arabibus tantum descriptam inueni. Scribit enim Serapio, esse uenam in grossitudine  
 cassie lignæ, & cortex eius est rubeus/g; interius eius est puluerulentum. Pandectari-  
 us apud Dioscoridē inuenisse putauit/quum tamen absit, Germani acorū Schvverten,  
 Galangam uero Galgent appellant. At Calli Galangam Galingal potius nuncupare  
 uoluerunt. **Se.** Polypodium sequitur. **B: a.** Ex similitudine, quam cum cirris polypi  
 piscis habet/polypodium/quasi paruus polypus appellatur, hanc herbam latini ex si-  
 militudine foliorum cum filice/filiculam nuncuparunt, non ut in Theophrasto Theo-  
 dorus, qui fidiculam interpretatus est. Recentes quoties ordinant, dicere solent Reci-  
 pe Polypodij quercini/ex hoc ne putes in alijs arboribus nō nasci, sed in in quercu ef-  
 ficacius, qppe arboribus inhaeret, & in muscosis locis nascitur. Circa mōtanās quær-  
 cus polypodium quæras. **Se.** Quid de his sentis, quibus Manardus Mesuem repres-  
 hendit? **B: a.** Est id Auerroim Mesue comparare, quoniam Mesue Polypodium in 3.  
 ordine calidum facit/Auerrois autem in caliditate fere temperatū esse dicit, quod eius  
 gustus ostendit/In gustu mihi uidetur caliditatem præ se ferre, & satis intensam, de his  
 uero gradibus biānce careo/qua ponderare nunc possim. A Gallis polipode nuncu-  
 patur, ab hispanis ut nos polypodo. **Se.** Thapsia radix sequitur. **B: a.** Radix, quam  
 uos pro thapsia uenditis, Thapsia esse ab effectu demonstratur, nam in puluerem res-  
 ducta soluit, & præsertim corticis puluis ( ut Diosco. ides inquit ) unum tamen obsta-  
 re uidetur, quia Dioscoride, & omnibus alijs intus candida, extra nigra dicitur, quibus  
 notis thapsia nostra caret, nam extra nigra non est/tamen in nigram uergit, uel subnig-  
 rum, intus uero alba est ut putandum sit/quum authoribus herba aut radix nigra di-  
 citur/non esse intelligendam perfectam nigredinem/modo in nigrum inclinet, uerū  
 Dioscorides solet parum nigrum/subnigrum appellare/ideo arbitror/qua pro thapsia  
 utuntur pharmacopole Ferrariæ/ueram Thapsiam non esse, quia ruffa est/nec gustū  
 eius habet. Nos ueram thapsiā in Apennini alpibus uidimus/ubi uulgo dicitur Craf-  
 fegnana, quæ pars ab Illust. Alphonsō Duce Ferrariæ & nostro inclyto patrono possi-  
 detur/est enim similis ferulæ in specie/folia fœniculo similia habet, umbellas in singu-  
 lis germinibus in summo habens anetho similes/in quibus luteus flos est/semen modis

336.

337.



ce latum habebat/serulae semini simile,uerum tamē minus. Radix grandis/intus candida/foris nigra/crassiore cortice uestita,& acris, Tamen & eam uidimus in officina Vincentij Celati compatri carissimi,Laurētij Augusti pharmacopola solertissimi opera/Thapsia dicitur,quoniam in Thapsoinsula una ex sporadibus potissimum prouenit. Illam per Hispanorum nauigationem ad sporadas insulas habere poteris. Interim in his montibus collige,& tria ex ipsa serua,liquorem, qui per abscisionem corticis emanat,Succum ex expressa radice,quae in picato fictili crasso in sole siccat/& ipsam radicem. Errant qui ex folijs succum seruant,quoniam,ut inquit Dioscorides,nullius momenti est, **Se.** Cyperus sequitur. **Br.** Quo loco herbae nascantur, plurimum refert,immo & quo Bruta,lapides,aera,& homines,quippe qui montibus nascuntur, rudes sunt,absq; moribus,non facile patientes a qualibet leui causa,e contrario qui in amplis urbibus ortum ducunt,morigerati,uasri,& facile patientes sunt,Ita qui humido caelo/albi & molles,nigri qui sicco,& praeduri. In Cypero Idem euenire sentimus/qui si in orientioribus partibus nascatur/odoratior euadit/& efficacior/In hac prorupit, quoniam Ferrariæ Cyperi ingens copia habetur,in conuallibus praesertim, tamen intensio odore caret,ob hoc uero Cyperum esse non dubitamus, quia omnes Cyperi notas habet,quas illi attribuunt auctores,quippe illi porri folia insunt/longiora tantum,gracilioraq; caulis cubitalis,& aliquando maior,angulosus,in cuius summo cacumine minuta folia se proferunt,inter cuae semen est,Radices oblongas oliuis similes habet,& rotundas aliquando/nigrasq;,& cum amaritudine aliqua odoratas,nascitur cultis,& aquosis locis. Si eam Radicem,quam nostri pharmacopola pro Cypero sumunt/considerabis/omnes praedictas conditiones illi ad unguem quadrare percipies/& quis amaritudo illa non persentiatur/est ob nimiam locorum humiditatem /tamen in subamarum quo lammodo inclinat. Cornelius Celsus libro.3.capite,21,Iuncum quadratum Plinius uero libro 21. capite,18,Iuncū triāgulare appellat, sed in pcessu simpliciter angulare iuncū nūcupauit,Re uera in nro solo,ut plurimū,triāgularis ē,quadrāgularis raro/quis nonnunq; quadrangularem uiderim,& Thomas Lucēsis pharmacopola egregius in officina habuerit/Dioscorides ppea cautius,nec triāgulare,nec quadrāgulare, sed angulosum appellauit. Consueuimus autem res angulosas, in quocunq; numero sint anguli,quadrangulares uocare. Triangularium iuncorum,& odoratorum ingens copia/in Ferrariensi agro hī/locis aquosis/tā cultis,q̄ nō cultis. Verū tria haec noia apud auctores plerūq; inueniuntur,Cyperus,Cypirus,& Cyperis,Cypirus est iūcus, de quo nunc sermo factus est,Cyperus pro Gladiolo in Theophrasto interretatur Theodoros,quis Cyperus,& non Cypirus legatur, quod libratorum gratia factum arbitror, qui in e/transferunt/Cyperis autē genitiuo Cyperidis,& foeminini generis/prædicti angulosi iunci Radix est. In Ferrariensi agro colligere nihil impedit,tamen in Cilicia & Syria efficacior prouenit.At ab Alexandria Aegypti,Cilicia & Syria non multū distant. ideo curandum/ut ex illis locis afferatur/Immo recto cursu Veneti singulis annis in Syriam nauigauit. Radices solum ab auctoribus probantur. quis nec caulem praetermitterem. Interim Ferrariensi Cyperide utaris. **Se.** In postrema parte capit de Cypero apud Dioscoridem habetur/in India Alterā radicem nasci angulosi iunci,uel Cyperi,quae Zinziberis similitudinem habet/nam commanducata amarescit,&



Eureum croci colorem reddit, Liberiter hanc radicem noscitur. **B2a.** Suspensus fuit, & adhuc a suspitione non dimouetur, Radicem illam, quam uos Curcumā appellatis, hanc esse de qua Dioscorides in Cypero nam similis Zinziberi est immo ipsam inter Zinziberis radices/Veneti pharmacopole inueniunt, quae si mandatur, amaritudinem quandam licet parua praese fert, & croci colorem reddit. Vnum tantū deest, quod hac Radix statim applicata non depilat, sed in multis depilatorijs Recentes ea utuntur, Tamen uideto inter Recentes oppugnantiam/nam Serapio Curcumam Chelidonium esse putauit/immo ita esse certus sum, scilicet quod hoc uocabulū Curcuma apud Serapionem idem sit, quod apud Dioscoridem Chelidonium, uel potius fuit interpres Serapionis, qui ubi Serapio sua lingua kaurach dicit, Interpres curcuma exponit. At kaurach descriptione considerata i. curcuma secundum interpretem, idem est cum Chelidonio Dioscoridis, ut tibi uidere licebit. Errat autem pandectarius qui curcumam Chelidonium esse putauit & duplici errore peccat, primo quia non magis Chelidonium minus/ quā maius/apud Serapionem curcuma est, praeterea Eam radicem/quam uos pro curcuma uenditis/curcumam esse arbitratur/quae in Zinzibere inuenitur, Constat non esse Chelidonium minus/unde non assero Serapionem errare/qui Chelidonium curcumā appellat Sed facit eam radicem, quam Venetis & Ferrarijs curcumam dicunt, Serapionis curcumam non esse, nam ipsa potius est Indicus Cyperus/Si quid sit/errat & Pandectarius, qui aperta fronte dicit Plinium his uerbis uti/Minor Chelidonia est Memith. At multiplici errore deprehenditur, primo, quia Memith succus est non herba, praeterea Plinius loco a Pandectario citato 25. libro capite. 8. in medio fere, nihil huius Memith meminit, immo nec usque alio in loco, Verum tamen est, Serapionem Chelidonium minus secundum aliquos Memithem appellare, ita eius interprete exponente. Nā caput de Memith quod distinctū facit a Chelidonio minori & apud ipsum idē fere uidetur apud istos Memithi, quod apud Dioscoridem is succus/quem Othonnam vocat, quibus Serapionis Memith apud Dioscoridem Glaucium sit, & non Ottonna. de quo suo loco differetur. Vnum est/Serapionem & ipsum de Indo Cypero loqui/eodem modo quo Dioscorides, Alioqui alteram curcumam non inuenio apud Serapionem. Decepti uero sunt in Chelidony radice, quoniam & ipsa crocea existit/unde nūti Cyperrus indus ea radix sit, quā Curcumā nuncupatis nusque apud Serapionem, aut Dioscoridem quid sit, inueni, quia Serapionis curcuma Chelidonium minus est. Ob id etiam Chelidonium minus curcumam esse multi putant, quia depilat, sed decepti. Certus enim sis, quam nos curcumam dicimus, Chelidonium non esse/ut eius figura & proprietates ostendunt. Quauis hoc uocabulum curcuma/apud Serapionis interprete Chelidonium significet. Galli Cyperum Sonchet vocant, Hispani Raiz de iunca, Lusitani Auclada. **Sc.** Esula Radix succedit. **B2a.** In hac herba tot ambiguitates sunt, ut Arabes inter se dissidentes uideantur & bis de ea eadem re absque ratione loqui. Hae ab Excellen. Leonicensi in Epistola ad Meochium diffuse pertractata sunt, nos concise expediemus/ne ea repetere uideamur/quae a tanto Viro dicuntur. **Sc.** Audiui Esulae ratiūsa apud Arabes/praeferriam Serapionem Esula est, quae radicem habet/quam appellant Turbet/albam, crassam, & macidam succo. **B2a.** Plura sunt quae hoc loco a nobis

Curcumā dicit  
Serapio. Chelidonia  
minus.

Memith. succus  
est non herba.

Memith apud  
Serapionem Glaucium  
est Dioscoridis.

Curcumā hodie  
dicunt non Chelidonium.

**Sc.** Esula Radix succedit. **B2a.** In hac herba tot ambiguitates sunt, ut Arabes inter se dissidentes uideantur & bis de ea eadem re absque ratione loqui. Hae ab Excellen. Leonicensi in Epistola ad Meochium diffuse pertractata sunt, nos concise expediemus/ne ea repetere uideamur/quae a tanto Viro dicuntur. **Sc.** Audiui Esulae ratiūsa apud Arabes/praeferriam Serapionem Esula est, quae radicem habet/quam appellant Turbet/albam, crassam, & macidam succo. **B2a.** Plura sunt quae hoc loco a nobis



gunitatem faciunt/Esula a in primis apud Arabes, & latinos diuersa, & deinde Turbit, Si  
 Esula Serapionis, & Pytiuke Dioscoridis picturae considerentur, Idem penitus esse des-  
 prehendetur/Sed quam Mesue Alsebram vocat, & a recentibus Esula interpretatur,  
 non est Serapionis, aut Dioscoridis Esula, quoniam Ambo radicem candidam habere  
 fatentur/sed Mesue suam Alsebram rubram radicem habere, ut Cassia scribit/Auicena  
 in capite Sebram Idem cum Mesue sentit/ad rubedinem tendere. Leoniceno aut uide-  
 tur, Auicenam bis de eadem re loqui/Semel in capite de Sebram, & deinde in Mezchere-  
 regi/Sed re uera duo diuersa sunt, quoniam Mesue duplex Sebram/magnum & paru-  
 um describit. Ita Auicena de paruo/in capite de Sebram, de magno in Mezcheregi, Arbi-  
 trorq; Sebram paruum apud Mesuem, & Sebram absolute apud Auicenam, Idem esse  
 cum Tithymalo paralios apud Dioscoridem, qui radices in summo rubentes habet/  
 quales Sebram insunt, Maior autem Mesue Sebram, idem est cum Auicena Mezchere-  
 gi, & utrunq; idem est cum Tithymalo Platyphyllos Dioscoridis, qui tusus in aqua pis-  
 ces necat, Et ego quandoq; suspicatus sum hunc Tithymalum id semen parere, quod  
 nucem uomicam nuncupamus. At Auicena non dicit pisces necare, sed potius inebria-  
 re. Quod uero suspicatur Leonicenus Istud Mezcheregi Dioscoridis pityusam esse,  
 ego non suspicor, quous multos modos soluere oportuisset, quos alijs relinquere statu-  
 mus, ne in re hac tam incerta tempus conteratur. Certus tamen sum Serapionem bis  
 de pityusa Dioscoridis tractasse/Primus locus est post septem Tithymali Dioscoridis  
 species, nam ipse alteram adlit, quam pthiam appellat, nomen corruptum est, legi de-  
 bet pityusam quippe eodem loco scribitur, quo a Dioscoride, s. post Tithymali specis  
 es, & eadem effigie atq; eisdem proprietatibus, Secundus locus est, quum de Esula tra-  
 ctat, quam Sebram uocauit, tunc pityusae Dioscoridis meminit, quippe eadem cum ip-  
 so dicit, forte ob lac statim post lactinia pertractauit, Deinde uoluit iterum per se lo-  
 qui. Verum non arbitror hanc esse causam, quia sub alio nomine de ea tractat, Quam-  
 obrem Serapionem deceptum esse certius sum, nisi & ipse maiorem Sebram & minorem  
 prosequatur. **Sc.** Hanc nihil ad rem, de Serapione aut alijs arabibus in hac re parum  
 curo, Id tantum noscere cupio, quid sit hanc radix, quam nunc Esulam uocamus, i. an  
 apud antiquos reperiatur/quicquid Arabes de ipsa loquantur. **B.** Radicem illam,  
 quam uos pharmacopola loco Esulae utimini/ostendit mihi (sed tunc mentem non ad-  
 hibebam) Genuit quidam pharmacopola, hic eruit, & radices ostendit, quae eandem om-  
 nino similitudinem habebant cum nostra uocata Esula, quippe in superficie subrubrae  
 erant, & folia stricta, oblongaq; habebat, circa maritima ortum ducebat. Quamobrem  
 uestram Esulam apud Mesuem, Minorem Sebram esse arbitror, apud Auicenam abso-  
 lute Sebram apud Dioscoridem, illam Tithymali speciem, quae paralios quasi mariti-  
 ma nuncupatur, eo q; in locis maritimis ut plurimum nascatur, Apud Serapionem no-  
 stra Esula est tertia Tithymali species, quam ipse corrupto uocabulo peralios pro pa-  
 ralios, sua autem lingua Minghat uocat, quam uero ipse Sebram nuncupauit, & eius in-  
 terpres Esula interpretatur, non est uestra Esula, nec etiam Tithymalus paralios, sed  
 est Dioscoridis pityusa, quam tamen post species Tithymali iterum tractat, Res ita con-  
 fusa est apud hos Arabes, ut difficile sit omnia ad unguem perscrutari. Nempe Ara-  
 bica lingua callere opus esset, si quis uellet omnia haec probe distinguere, Scio autem  
 plures sps

Esula fortasse  
 paralios est.  
 Esula nra.



plures spēs herbarū lac ferentiū me uidisse, q̄ a Dioscoride pertractent. Quā uero de Ra-  
dice Pityusae dubitabas, quae a Dioscoride turbit dicit, nunquid uerū turbit sit, R̄h̄deo  
Excellentiss. Leonice nū eā particulā in Dioscoride *ἡ καλουμένη τεύρετ*, i. quā appellant  
turpet, non esse a Dioscoride positam arbitrari, quia nomen barbarum est, sed potius  
tanq̄ glossēma fuisse additum ab aliquo ita putante, nam plures Græci id credidere, &  
inter alios Actuarius, qui quum Arabum medicinas numerat, inquit turbit a Barbaris  
uocatum esse radicem plantæ, quæ a græcis pityusa uocatur, forte Actuarius per Bar-  
baros, alios q̄ Serapionem intelligit, nam constat Serapionis turbit, non esse pityusam  
Dioscoridis, ut mox ostendemus. Marcellus etiam cum Leonice illam particulam  
adiunctam esse suspicatur, Hermolaus nihil meminit, nec id caput commentatur. Ego  
aut in omnibus græcis exēplaribus (quæ ad manus meas puenere) eā particulā inue-  
ni. Sed forte ab uno exēplari ducta & trāscripta, in quo ita legebatur, Id q̄ uanū est di-  
ctu, a Dioscoride scriptū nō esse, quia nomen barbarū, ac si Dioscorides Barbara nomina-  
sileat. Constat tamen posteriores Græcos pityusae radicem, Barbarorū turbit esse pu-  
tasse, Quod si in Serapione intellexerint, aberrant. Si in aliquo altero, quem non ui-  
derim, forte uerum est, tamen hic non est rei nodus, sed quid sit ea Radix, quam uulgo  
turbit appellamus, discernere oportet. Postea nunquid turbit ab Arabibus descriptum,  
aliquo in loco a Dioscoride pertractetur. **Se.** Hoc est, quod peto/nam de hac re Ex-  
cellentissimum Leonice nū differentem legi, sed ambigue, & timide proponentem.  
Tu mihi in hoc places, cui simpliciter, quid sentis aperis. **Bra.** Nunc duæ Radices  
Ferrariam comportantur, altera subrubra, uel subnigra, aut cineritia, altera alba, quæ  
ex monte Gargano Apuliæ feruntur/& maritimis potissimum locis/Radix illa subru-  
bra quandoq̄ alias cineritia/qua utimur/gūmōsa/est Mesue turbit/ideo potissimum  
in officinis turbit Mesue habetis/quod intus album/extra subrubrum, aut subnigrum,  
aut cineritium existit. Vidi ego plantam/quæ folia ferulæ non habebat/ut illi Mesue  
attribuit/sed Myrti/maiora tamen. Ideo Mesue codicem corruptum esse arbitror/&  
Myrti/non ferulæ legi debere. Est autem apud Dioscoridem Myrsinite, i. secunda spe-  
cies tithymali/qui scēmina est/quoniam & ipse folia Myrti, maiora tamen habet, q̄ uis  
in nostro antiquo Mesue in margine loco ferulæ scriptum sit alias scēniculi/Quicquid  
tamen sit/pro constanti habeo Mesue turbit secundam speciem tithymali apud Dios-  
coridem/& Serapionem esse. Serapio autem de turbit alio modo pertractat/quippe  
inquit Caricamon (legi debet canumaris/quia ita a Romanis appellatur) est plant a,  
quæ nascitur in littoribus maris, in locis, s. quos mare cooperit quando crescit, quan-  
do uero est quietum/non tangit ea/Non. n. nascitur intra aquā maris/nec est multū lon-  
ge ab ea/& nisi quādo mare turbatur/& crescit nō tangit ea/& habet folia similia plan-  
tæ quæ dicitur Arasatis/(Codex corruptus est. Legi debet Isatidis/ut Dioscorides in-  
quit) nisi quia sunt grossiora/& dicunt quidā q̄ flos eius mutat colorem ter in die/quia  
mane est albus/& in meridie declinat ad colorem purpureū/in uesperis uero fit rubeus/  
Radix uero eius est odorifera/alba, quæ quando masticatur/calefacit linguam/& reli-  
qua. Tu modo Dioscoridem in capite tripoly legas eadem cum Serapione dicentem/  
Nempe inquit tripolium nascitur in maritimis ubi alludit unda/iterumq̄ retro com-  
meat/neq̄ in mari/neq̄ in sicco plane/folia Isatis habet arentia/longioraq̄. Cau-

L



lem palmo altum, in mucroneq; diuidentem se, huius in flore colorem tradunt mutari  
 ter sic/Can. di. dum mane/purpureum meri sic, sanguineū sole occidente aspici, Radice al  
 ba/oderata, calidi gustus. Ex his uides, Quod Serapio Turbit appellat, Dioscoridē Tri  
 poliū nuncupasse. Videtur tamen Mesue in uiribus cū Serapione, & Tripolio Diosco  
 ridis conuenire, quod tamen uniuersim nō est, sed in aliquibus, propterea cōtingere pōt  
 ut Radix illa Mesue/casdem uires habeat, quas Serapio suo Turbit attribuit, immo si  
 secūdam speciem Tithymali Dioscoridis legamus, quæ est Mesue turbit, statim plures  
 uires habere deprehendetur, quæ in idē fere uertunt, ideo nō mirū si Mesue Turbit plu  
 res uires habeat, quæ Serapionis Turbit insunt. Hoc tamen Serapionis Turbit, quod  
 est Dioscoridis Tripolium/nec in usu est, nec a nostris pharmacopolis cognoscitur.  
 Ea uero Radix alba/crassa, quæ ex monte Gargano ad nos affertur, est Turbit Diosco  
 ridis i. pityusæ radix/est. n. alba/crassa/& succo madida/& ex herba habente folia mis  
 nuta exacuta similia picæ sumitur. Multi uero putarunt esse Turbit Serapionis pro  
 pter candorem, decepti tamen, quia Turbit Serapionis odoratum est, sed hæc radix est  
 inodora, præter id quod herbe folia Dioscoridis Pityusam esse ostēdunt. **Se.** In sum  
 ma collige quicquid de Turbit præcitatum constat. **Br.** Lubentissime agam, Mesue  
 Turbit est secunda species Tithymali apud Dioscoridem & Serapionē, Auicennæ & Se  
 rapionis Turbit/Dioscoridis Tripolium est. Dioscoridis Turbit (nisi textus mendo  
 sus, aut superfluous sit in capite pityusæ) pityusa est, de qua bis Serapio, & in ultima spe  
 cie Tithymali post septem Dioscoridis, & in capite de Sebram, unde uides quantū res  
 oculare noscatur, & quomodo quæq; herba hoc modo facile cognosci possit/Nam uos  
 cabulum Turbit ad hæc tria a quiuocum est/ad Mesue, s. Dioscoridis, Serapionis/&  
 Auicennæ simul turbit. Deniq; quod Pandectarius duo capita fecerit, unum Tripoliū,  
 aliud Turbit etiam secundum Serapionē, & Simon Genuensis An Tripoliū, Trifoliū  
 esset dubitauerit/& de errore Plinij in Tripolio & polio, & quō Plinij causa Theodorus  
 errauerit, qui in Theophrasto ubi dicit polium/ Tripolium uerterit, plura dicta sunt ab  
 Excellen. Præceptore Nicolao Leonicensio i. leo opus nō est absq; aliqua utilitate hæc ite  
 rum repetere, quæ tu in illius uiri Epitolis facile intueri poteris, Quamobrem ad alia  
 potius transire opportunū erit, si in primis te animaduertero a Germanis plurimis Esu  
 lā vvolksmilch appellari, quod uocabulū lac lupi significat, forte quia ineptū lac/aut exes  
 dit, ut animalium lupo uoracissimū est. **Se.** Pyrethron sequitur. **Br.** Herba apud  
 nos in hortis frequentissima est, quam Rustici Drago appellant/Dracontea latine dici  
 potest, hanc grauissimi uiri pyrethrum esse arbitrati sunt, sed ita decepti ut rari sint gra  
 uiores errores. quippe & folio, & sapore, & usu differunt, A Romanis Pyrethrum hæc  
 ba saluaris appellatur, quoniam saluam excitet, & quum multa sint naturæ calidæ  
 & attrahentis/magis etiam q̃ pyrethron, nihil tamen æque bonum reperitur, ad sa  
 liuam excitandam, ut pyrethron, quam peculiarem proprietatem latini considerantes,  
 saluarem herbam nuncuparunt, ob caliditatis feruorem a græcis pyrethron dicitur.  
 Hæc herba in Apennini alpibus frequens habetur, folia pastinacæ Sy'uestris, uel fœ/  
 niculi habet, ut authores referūt, sed mihi etiā Apio cōparari posse uidetur, feruet quis  
 dē quod ex his montibus affertur, & magis si aridum, q̃ uiride, tamen quod ex Græcia  
 magis feruet/& crassiores sunt græcæ radices nostris, A Gallis pie Dalisandre/A Ger



manis pertron nuncupatur. **Sc.** Zedoaria occurrit. **Bra.** Et nomen, & res ipsa/Bar  
 343. bara esse ostendunt, nusq̃ enim apud Græcos Zedoariam inueni, nec quid esset illa Ra  
 dix, quam Zedoariam dicimus, quæ Alexandria Aegypti Venetias portatur/scimus  
 aut Recentes, & Arabes in ipsa cōfusiſsimos esse/Nā Serapio de Zurūbet tractās Ze/  
 doariam intelligit. Auicena aut̃ primo de Zedoaria eodem modo quo Serapio de Zu/  
 rūbet scribit, postea aliud caput de Zurūbet facit/tanq̃ de re a Zedoaria distincta, &  
 Simon Genuensis se uidisse fatetur/& Zurūbet radicē habet similem Cypero/sed ra/  
 dix Zedoariæ est similis Aristolochiæ rotūda, Tertio Auicena caput de zeduar, a præ/  
 dictis duobus distinctum facit/Simon uero per Zeduar/Zeduariam exponit/tamen  
 Auicena ueluti distincta, scribit, & Dioscoridem in Zeduar adducit. Nos locum inue/  
 nire nequiuimus/immo Auicena rem offuscat, propterea Auicenam/Dioscoridē nunq̃  
 uidisse arbitramur, præsertim in hoc loco, sed potius Paulum Aeginetam, quem adeo  
 imitatur, ut nonnunq̃ integrum caput & integra remedia sumat. Nonnulli uero etiā  
 sunt, qui Auicenæ Zarnabum & Zeduariam idem esse putarint, a quibus dissentimus,  
 nam Zarnabum (si recte coniector) id est quod apud Paulū, 7. libro & Actiū Arnabo  
 nuncupatur, quod in odoramentorū censu est, cuius rei gratia unguētis subinde inserit̃,  
 Ab unguētarijs Tertij calefacientiū & arcentiū ordinis, Cassiæ, carpesio q̃ simile, quā  
 obrem in eius penuria Possidonius Cinamomum in ipsius locum substituendū esse cen/  
 suit. Auicena & ipse suum Zarnabum, quasi Arnabum, inter odorata numerat, & pro  
 Cinamomo poni fatetur, quous Paulus Cinamomū pro ipso poni fateat̃. Ad rē nām  
 redeūtes Serapio et̃ aliud caput facit de Zurūbet/sed unū est, quod in his rebus errare  
 facit/Arabicorum nominum inscitia, & præsertim orthographiæ, quoniā una dictio as/  
 p̃irate scribitur, altera non, cum autem ea lingua careamus, recte iudicare non possu/  
 mus, Vnde Arabes merito ægre ferre possent latinos eorum Idioma omisisse, quum ta/  
 mē summi in ipso scripserint uiri, q̃ si ita cōmode, & fideliter interpretati essent, ut græci  
 authores, multa præcipua nobis ostenderent, & in pluribus eos laudaremus, in quibus  
 contemnimus Putare enim oportet Zurumbet, de quo isti diuersis locis tractant uas/  
 rio modo scribi, quum res alia sit/Nam Zurumbet primo loco scriptū a Serapione, s.  
 capite. 172. ab eo diuersum est, quod capite. 270. scriptū reperit̃. primū. n. Radix est uo/  
 cata Zedoaria ut eius interpretes exponit, & etiā Auicenæ interpretes, Aliud uero res alte/  
 ra est, & nos suspicamur esse Arnabo Græcorum, nam Serapio eo capite. 271. de Zus/  
 rumbet tractans Galenum adducit, in translatione Arabica secundum Tarich, uerum  
 nihil est apud Galenum quod huic Zurūbet correspondeat. puto illū, Tarich deceptū  
 esse, & uoluisse adducere Paulum, non Galenum, nam Paulus in Arnabo eadem præci/  
 se dicit, quæ a Serapione adducuntur secundum Galenum in translatione Tarich, im/  
 mo & ipse Serapio dicit Paulum eadem cum Galeno scripsisse, adeo ut nec una littera  
 differant, propterea arbitror illum Tarich pro Paulo Galenum adduxisse, uel in Gale/  
 no suo addidisse hoc, quod a Paulo/non a Galeno scriptum reperitur. Quod autem  
 idem sit præcisē cum Arnabo Pauli Zurumbet Ducentesimi septuagesimi primi capi/  
 tis Serapionis, manifestū est, authorē authori cōparando, Inquit n. Serapio Zurūbet  
 est ex speciebus odoriferis, & propter hoc admiscetur confectionibus aromaticis, & est  
 calidum & siccum prope tertium gradum, & est in uirtute sua simile cassiæ lignæ

L ij



& Cubebis/si modo Paulum in Arnabo legeris eadem fere dicentem inuenies. Arnabo  
 in odoramentorum censu est, cuius rei gratia unguentis subinde inferitur ab unguenta/  
 r. 35/ l. tertij calefacientium & Arescentium ordinis/Cassia/Carpesio q; simile. Hinc ui-  
 des Zurumbet illud Serapionis idem esse cum Arnabo Pauli & Serapionis Zurübet  
 idē cū Zarnabū Auicena/si Auicena legas/& cōpares ipsum Serapioni/in autoritate  
 Isaach Ebē Abraham/& in autoritate Meseah/& Mesarugie, Quod etiā a Serapione  
 dicitur/& dixit Consoconius/si non habes cinamomum/pone pro eo Zurübet a Pau-  
 lo per oppositum refertur/arbitror Serapionis interpretem in causa fuisse erroris/Ita  
 enim Paulus inquit quamobrem in eius pcuria Possidonius ( non Consoconius, ut in  
 Serapione legitur ) Cinamomum in ipsius locum constituendum esse censuit/non au-  
 tem dicit quod Arnabo pro Cinamomo ponatur, sed e contrario, Vtūq; animadu-  
 sione dignum est, Paulus Arnabo Carpesio comparat, & Cassia/Serapio cassia lignea,  
 & Cubebis, Hinc elicere oportet Cassiam ligneam Serapionis, esse Græcorum cassiam,  
 & Serapionis cubebas/esse antiquorum Carpesium/Tamen proprium caput facit Se-  
 rapio de Cubebis/quæ idem facit cum myrto syluestri Dioscoridis/unde errores arbi-  
 tror ex interpretibus accidere, qui latina nomina Arabicis accommodare nesciuerint.  
 Nam si per cubebas hic intelligat Myrtum syluestrem/errat/quia Carpesiū est, Si uero  
 Carpesium intellexit, cur deinde syluestrem myrtum cubebas nuncupauit? Non pos-  
 sum non ad discere Arabicam linguam/ut tot dissidia in nostra arte conciliem/quod  
 uero Zedoaria/& Zurumbet diuersa sint/Illud testimonium esse potest/quia Mesue in  
 descriptione Electuarij de gemmis Zeduariam primo sub uno pōdere/postea Zorum-  
 bet sub altero ponit, ut inde ad libellam deprehendatur/Zedoariam quæ Zurumbet di-  
 citur, & Zurumbet diuersa esse. Nonnulli Recentes/Radicem eā/quæ a nostris phar-  
 macopolis Ben album appellatur antiquorum Zedoariam esse existimarunt, qui sum-  
 me errant. Nam Zedoaria ut Arabes referunt, Radicem rotundam habet/Ben album  
 longam. Quid autem sit Radix hæc apud antiquos/quæ uos Zedoariā nuncupatis,  
 nondū mihi cōstat/sed breui inuenturos speramus, & iam coniecturas habemus. Galli  
 Zedoariā Cretonat/Germani Zvyitten appellant. **Se.** Eryngij radix sequitur. **B.a.**  
 Nullus fere est apud nos huius radicis in re medica usus/pharmacopolæ eas zucharo  
 condiunt, & ad uirile membrum erigendum/& hyeme, ut uentriculus caleseat, utuntur.  
 Notissima herba est, quæ in Maritimis Illustrissimi Ducis nostri locis ubertim nascitur.  
 quæuis Dioscorides in asperis & capetribus prodire censeat, nec Dioscorides alterius spe-  
 ciei meminit/quæ radicem extra nigram/intus candidam habentis, Extat tamen & Eryn-  
 gium radicem extra albam habens, quæ omnes Italiæ pharmacopolæ zucharo uel Mel-  
 le condiunt, uulgo Rinzo dicitur/quasi Eryngium/& conditum ex ipsis Rinzata, quasi  
 Eryngiata, i. ex eryngio factum nuncupatur. Dioscorides unam tantum speciem nos-  
 uisse uidetur. Plinius libro. 22, capite. 7, & octauo/& albam radicem extra habentē no-  
 uit, quam centum capita uocat, quod uocabulum hispanum est, ut inquit Dioscorides/  
 sed ipse absolute suo Eryngio applicat, Plinius uero tantum albo, immo & satiuā facit  
 Plinius, & quæ sponte nascat in asperis & saxosis, & in littoribus maris, in quo loco nos  
 semp eā uidimus, unde centū capita Eryngium est, præsertim albū, tamen id nomen in  
 Nigro Dioscorides scribit. **Se.** Loquuntur ne de eryngio arabes? **B.a.** Loquuntur qdē

344.

*ad exsectionem uirga*



sed confuse. Nam Serapio capite. 89. de Secacul tractat, quod Recentiores aliqui Eryngium esse putant, quibus ab alijs polygonatum. i. Fraxinella a nobis dicta existimet, sed hanc alias, Postea capite. 96. de Astarico ( ut eius nominibus utar ) quod dicit esse centum capita & Iryngi. i. Eryngium, tractat, quo in loco duo simul confundit Serapio/ unum est Astaraticum alterum Eryngium, Appellat quod Astaraticum centum capita, quod nusquam ab antiquis factum apparet/ Corruptum uero nomen est apud Serapionem/ quod ipse legit Astaricon/ Astaricon legi oportet, nam ita a Dioscoride etiam nuncupatur/ & quod dicit Serapio ab aliquibus Bionion dici/ Bubonium legere conuenit, ita Dioscoride appellante, Ibi Serapione considerato certe deprehenditur Astaricum suum/ uel centum capita/ esse Astaraticum Dioscoridis/ postea de Iryngo eodem capite tractat/ quod centum capita album uocat. Ex te ipso considera/ quoniam simul Eryngium & Astaraticum miscet, forte uitio interpretis hanc sequuntur, qui uocabulum hoc centum capita/ Astaratico/ & Eryngio attribuerit, Quicquid tamen sit Dioscoride adducit Serapio in centum capita radicem albam habente/ de qua tamen nusquam a Dioscoride scriptum reperitur/ & illi proprietates attribuit/ quas suo Centum capita nigro apponit. Dissidentes uidentur Germani in Eryngio. Sunt qui herbam putant, quam vvalen disteln appellant/ Eryngium arbitrantur/ ac si dixerint Carduum aggerarium, alij aduersantur, quoniam in odora sit eius radix/ Eryngio uero odorata/ propterea alteram herbam esse existimarunt ab ipsis Ebernurtz dictam, Alij Schvverten appellant/ quicquid sit/ hoc dissidium ipsis relinquatur/ Sat est apud nos circa maritima Illustriss. Ducis nostri utraque speciem frequentem inueniri, quas simplici nomine Rinzi/ quasi Eryngium uocamus/ Sed unum est, pro quo ualde doleo a nobis arabicam linguam ignorari, immo coget nos quandoque addiscere & breui, modo praeceptorem enauisci possim. Nam Serapio de Eryngio tractans sub nomine Astaricon proponit/ tamen aliud nomen, pro Eryngio in capite nardi scribit, nam Dioscoridem adducit, qui Nardum montanum Eryngio comparat, ipse uero non Eryngio, sed karlahane/ uel secundum alium textum Darlahane/ unde opus est per hoc uocabulum karlahane Eryngium intelligat, alioqui Dioscoridem non imitaretur, Sed quod magis est/ Auicenna comparat Montanum Nardum folijs croci hortulani, arbitror Interpretum male fidem uitio hanc omnia contingere, qui uocabulum pro uocabulo confuderint, & capita capitibus immiscuerint, ut apud Serapionem de Astaratico, & Eryngio dictum est, forte est unum nomen Arabicum centum capita significans, quod Astaraticum, & Eryngium complectitur, hanc alias discutienda relinquamus, ut denique de Eryngio expeditum sit.

345. **Sc.** Hermodactili ad lineam uenire. **Br.** Plures in Pentaphyllo errarunt, hermodactilon esse arbitantes. i. Mercurij digitum, quoniam hoc nomine Dioscorides etiam pentaphyllon appellet, Verum pentaphylli radix ita a nostri hermodactylis differt, ut noxa a die. **Sc.** Quid ergo sunt hermodactyli nostri apud antiquos? **Br.** Arabes, praefertim Serapio sub hoc nomine hermodactylus duo complectitur/ Dioscoridis Colchicon/ & Ephemerum/ ut ex eo apparet, hanc describente, quibus nomen corruerit/ & ubi Achimeron legit/ Ephemerum scribendum sit, nec mirum quoniam & apud antiquos eodem nomine significat/ quippe apud ipsos per hoc uocabulum Ephemerum inuenio/ tam Colchicum interficientem/ quod Ephemerum non interficientem significari, hoc constat, si quis Paulum Aeginetam de Ephemeroloquentem legat, ubi dicit, Ephemerum non quod letale est & noxium, sed quod Iris

L ij



sylvestris appellatur, ut ostendat per Ephemerum etiam id quod laetale est, intelligi. Ad  
 de in Alexipharmacis Nicandrum de Ephemero loqui, quem in Colcho infestum cen-  
 set, ut fere hanc differentiam innuat Ephemerum aliud Colchicum i. ex Colcho esse, ali-  
 u. d. alterius generis. Hoc praeterea Paulus Aegineta libro. 5. capite. 48. clarius ostens-  
 dit, in quo libro de uenenis agit, dicens si quis Ephemerum, quod Colchicum aliqui, &  
 Sylvestrem bulbum appellant (Romani namque bulbum Sylvestrem nominant) His uer-  
 bis manifeste deprehenditur, per Ephemerum etiam Colchicum intelligi, Immo & Dios-  
 corides idem testatur, qui in capite Colchici/Ephemerum etiam nuncupat/ac si innuat  
 duplex Ephemerum inueniri/Colchicum, de quo prius tractat, & quod peculiariter Ephe-  
 merum nuncupatur/unde & si Ephemerum Colchicum significet, tamen praecipuo no-  
 mine id Ephemerum est/quod ueneno caret/quare hoc nomen Ephemerum a ueneno de-  
 ductum sit, Verum per excellentiam loci in quo nascitur, & ob facinora Medea ex col-  
 cho/nomen Ephemerum ad non uenenosum relictum est/& ueneno ea excellentia tri-  
 buta est/ut Colchicum dicatur/Dictum uero est Ephemerum / quoniam una die inter-  
 ficiat/Eiusdem rei Galenus testis est/qui de Ephemero loquens inquit/Se non de Col-  
 chico, quod uenenum est, sed de eo, quod Iris agrestis dicitur, Vnde Ephemerum idem si-  
 gnificat, quod apud Arabes Surugem/& apud Recetes hermodactylum. At sub Ephe-  
 mero Colchicum comprehenditur, quod uenenum est, ita peculiariter appellatum, ut  
 Plinius libro. 28. capite decimo ipsum uocat/& in id quod peculiari nomine Ephe-  
 meron, dicitur, de quo Idem Plinius libro. 25. capite undecimo. Ex his uides, non esse dam-  
 nandos Arabes, qui cum Graecis idem sentiunt, licet sub uarijs nominibus, nec etiam re-  
 esse incertam, ut nonnulli arbitrantur. Serui co antiquitus utebantur/quod Colchicum  
 dicitur/tanquam refugium in desperatione. **Se.** Id quo utimur/quid est? **Bra.** Colchicum  
 est, si Dioscoridis notas considerabimus. **Se.** Est ergo uenenum? **Bra.** Venenum  
 penitus, propterea soluit usque ad sanguinem quandoque natura non ferente. **Se.** Quare  
 re co utimur? **Bra.** Ego nunquam utor, ne quempiam uolens interficiam, quum praesenta-  
 neum uenenum esse noscam, opus esset nos Ephemerum accipere, eo autem caremus,  
 ideo usu uenit, ut Ephemerum loco Colchicum sumeretur, Certus sum in Quercetis me  
 uidisse/& sexcenties Ephemerum excuasse/quum essem Comachliapud Illustriss. & ex-  
 cellentissimum Patronum meum Herculem Estensem, & Sapyrionis radices quererem/  
 herbae occurrebant, quae lili folia teneriora tamen, & flores candidos, amaroque habebat/  
 Vno autem moueor, ut praeter Ephemerum & Colchicum/aliud esse hermodactylum  
 putem/quoniam paulus Aegineta libro. 7. de Hermodactylo scribit, quod dicit pecu-  
 liariter & priuatim articulorum doloribus ualere, tamen de Colchico & Ephemero di-  
 uersa capita fecerat/ideo arbitror, & ita est/aliud Hermodactylum esse praeter nume-  
 ratos/quod articulorum morbos sanat, quoniam nec in Ephemero/aut Colchico Dios-  
 corides, Plinius, Galenus, Paulus, Aetius quicunque de articulorum morbis loquuntur, nisi  
 velimus Paulum per Hermodactylum/Colchicum intelligere, quum de Colchico tanquam  
 de re simplici locutus non est/sed ut res ueneno est libro quinto/& tunc cum Arabi-  
 bus conueniet/praesertim Mesue, qui rotundus/perfectius esse censuit, quod ad ea ad-  
 quae ualet intelligendum est/ut puta ad articulos/Si uero altera res sit Pauli Hermoda-  
 ctylum, mirum est cur non pinxerit, quum a nullo altero (quem uiderim) pictus sit/Est



367. quibus Serapio Galenum adducat, apud ipsum nunquam inueni, arbitror a Paulo accepisse, ut multa alia, in quibus tamen Galenum adducit. At si res altera a Colchico sit, Arabes huius hermodactyli vires cum Ephemero confuderunt, nos quandoque Colchicum gustare tentauimus/ Castaneæ saporem habet, sed paulo post stricturam quandam circa asperam arteriam persensit/ ac si manu stringeretur, mox vaccinum lac bibentes, nihil incommodi sensimus/ forte apud nos ita venenosum non est, ut in Colecho, nam ex Gargano Apuliæ monte ad nos confertur, non sine noxa soluit, folia Helleboro similia habet. A Gallis Hermodantes, a Germanis Zeitlos nuncupatur. quæque & alij alijs nominibus utantur. Sc. Dictamni radices offeruntur. Bra. Herbam quandam in Apennino prope Bononiam/ aut in Veronensibus montibus pharmacopolæ eruunt, quam Dictamnium uocant, quæ nec ipsa est, nec etiam pseudodictamnus, quia ambo pulegiifolia habent, quadam lana parum obducta, sed in pseudodictamno rami breuiiores sunt, Nascitur uera Dictamnus solum in Creta/ immo in asperis tantum, & montuosis cretæ locis/ alibi degenerat & pseudodictamnus efficitur/ immo & in locis Cretæ non asperis habetur, sed in pseudodictamnium & ibi degenerauit, Cognoscitur & gustu, quia gustu acris est. Vidi Murani Venetiarum plantam in Aedibus pharmacopolæ Campanæ, quem fata impia nobis substulere immerito, ut qui iuuandis mortalibus, plurima, nulli parcens impensæ procurabat, & noua semper moliebatur. Mirorque de Hermodao, qui dicat Patavij dictamnium uidisse/ veram tamen non credidisse, quia in Creta solum nascatur/ Tamen hæc/ quam vidi/ erat vera Dictamnus/ e Creta Venetias allata, quæ nondum degenerasse potuerat, ob breue spatium. Quam uero nostri pharmacopolæ vendunt/ nec Dictamnus est/ nec pseudodictamnus, quia eorum indicijs caret, nec tertia Dictamni species huic nostro accommodari potest. Quid uero sit hæc nostra herba, ignoramus, tamen pulchra est, & pulcherrimum florem/ & odoratum fert. Verum ut Dioscorides de Origano, Pulegio/ & Dictamno successiue pertractat, quæ sunt fere eiusdem virtutis herbe, ita Serapio vno capite de fandanagi eas comprehendit, De Dictamno tanquam de specie pulegiij pertractans, quod perperam exponens Pandectarius fecit, ut multi Serapionem eo capite confusum existimarent, quum tamen non sit, Dictamnium habere mihi ita facile videtur/ ut lactucam/ quum singulis annis Venetorum naues, & Illustissimi Ducis nostri ad Cretæ littora appellent. Folia, & radices habere conueniet, nec flores, nec semina facit. Immo procurabimus, ut nota planta habeatur. Sed de Virgilio forte mirandum/ qui duodecimo Aeneidos flores habere in hunc modum cecinit.

Tum Venus indigno Nati concussa dolore  
Dictamnium genitrix Cretæa carpit ab Ida  
Puberibus caulem folijs, & flore comantem  
Purpureo, non illa feris incognita capris  
Gramina, quum tergo volucres læsere sagittæ,  
Putandum est summum poetam non veram Dictamnium intellexisse, sed tertiam illam speciem, quæ a Theophrasto. 9. de plantarum historia, solo nomine Dictamnus nuncupatur/ quam Dioscorides flores/ agresti origano similem habere dicit/ nigrum/ & folia suauissimum odorem spirare/ quod nigrum scribit/ in purpureum inclinantem acci-



347. *pias, quippe nullus flos niger penitus inuenitur/Eandem tertiam speciem a Statio in-*  
*telligi arbitror, quum flores habere & ipse fateatur. Sc. Ergo vera Dictamnino care-*  
*mus. B2a. Caremus. Sc. Ideo Satyrionis radices queramus. B2a. Non est opus*  
*in edocendo Satyrione multum immorari, quippe notissimæ sunt ytracq; Satyrionis*  
*species/& in Diononensibus, ac Mutinensibus montibus vbertim, & crassa radice nas-*  
*cuntur, Bulbus fere videtur, qui & in Ferrariensi solo apricis locis nascitur, Est q; vnus*  
*tantū Bulbus/Hi enim decipiuntur, qui Orchim, uel Orchim Serapiadem, i. testiculum/*  
*uel testiculum Serapiadem pro Satyrione accipiunt, nam Orchis duos bulbos habet,*  
*maiores, & minores/qui testiculi videntur/vnde nomen sortiti sunt/tamē uel Orchis*  
*radicē aut Satyrionis accepis ad uenerē irritanda cōueniūt. At Satyrionis radix effica-*  
*cior/utpote cui etiam nomen a Saiyriasi, uel a Satyris animantibus procacibus inditū*  
*fit. Mira naturæ diuersitas in coloribus florum harum herbarum, nunq; uidi naturam*  
*magis colludentem/q; in istis, magis uarij sunt, q; Irides, quandoq; uarietates spectans*  
*Comacini in fabulosis/tot erant/ut uix expedire possem contemplans quin prandium*  
*amitterem, & fere in meridiem perduceret. Theophrastus cuiusdam herbæ meminit*  
*ex India, cuius contactu homines ad septuagesimum coitū durare/fatur/quæ ex ho-*  
*rum genere forte est. Meminit & Hermolaus in Corollario radicis cuiusdam herbæ,*  
*quæ nūc Bucheidē nominatur ad illum usum. Quid uero Bucheidē sit, non exponit,*  
*nos sedulo perquirentes inuenimus esse genus Orchis habens similitudinem in radice,*  
*cum humana palma/propterea ab herbarijs palma Christi nuncupatur, a qua palma*  
*modo quinq; modo quatuor, modo sex radices prodeunt/ut digitos fere imitari uide-*  
*tur/de hoc autem Orchi palmam imitante nusq; Græci/aut Plinius folia habet Saty-*  
*rionis similia/præsertim primæ speciei/tamen non adeo crassa sunt/& punctis quibus-*  
*dam ueluti stygmatis decoratur/De ipsa/Auicenna secūdo canone pertractat, capite*  
*ducentesimo octauo, Sub hoc nomine Digiti citrini/Nos plerūq; excauauimus in Sa-*  
*bulosis/circa maritima, Sed mirum est de Serapione, qui id attribuat Italis mulierib;*  
*bus, quod Dioscorides Thessalicis, & demum omnes Serapionem imitari uideantur,*  
*quum tamen Itale mulieres huius radicis uires ignorent, q; uis frequentissimam habes-*  
*ant/In prima enim Orchis specie inquit in Thessalia ad incitandam Venerem mulie-*  
*res ex lacte caprino radice illa uti, hoc autem Italis mulieribus Serapio, & eius affectu*  
*attribuunt. A Gallis Saterion/a Germanis uario modo Orchim cum Satyrione con-*  
*fundentibus, quippe hæc nomina habent/quibus Orchis species significant, Stendel-*  
*vurtz/Ragvurtz/Rreutz blumē/tamen Satyrioni magis conuenit Stendelvurtz/*  
*q; aliquod alter. Sc. Vitis albæ radices prodeūt. B2a. Vtinā & in hec loco perirēt,*  
 348. *ne querere cogeremur/hic. n. efficaciores sunt, q; Ferrariæ, q; Ferrariæ nō desit/Græ-*  
*ci Ampeloleucem & Bryoniam/latini albam uitē appellant/non q; uitis sit, sed quia*  
*similitudinem cum uite habet, A Latinis etiam psilothrum nuncupatur, quia ex ipsius*  
*acinis pelles confici possint, & depilari/uel etiam quia depilatoria unguēta ingreditur,*  
*immo ipsa per se sola/& sapone (agre autem) depilat/In nostris sepibus, & lenticeis*  
*ita crescit/ut nonnunq; alicuius foueæ spinas uniuersas tegat/& arbores scandet, & se-*  
*pes tanq; stragula uestis exornet, Duæ sunt huius uitis species, alba, quam nunc collis-*  
*gis/& Nigra, quæ & ipsa priuatim ad multa ualet/Nigra in Ferrariensi agro frequens*

*Bryonia*



non est, quum alba nullo non in loco sit, Et nostrum uulgus Bryoniam appellat. quum  
 frequentius hoc nomine Zucha saluatica utatur, ob similitudinem, quam cum cucur-  
 bita habet, rependi. Alij uiticellam, ob similitudinem quam cum uite habet, uel ob no-  
 men dixerunt, ex ipsa Asparagos, folia, radicem, & fructum seruato. Nec uitam nigrā  
 349, omitterem, quæ proprie Bryonia est, & uua Taminia, differunt hæc uitæ, quoniam alba  
 radicem albam, fructum racemosum, rubentem, & folia similia uitibus habet, Nigra ue-  
 ro hederæ folijs proprie similacis, fructu racemoso in principio uiridi, postea nigro, ras-  
 dice foris nigra, intus buxci coloris insignitur. In officina tua, & hanc nigram habere ni-  
 hil impediet, tamen ne albam deferas. **Se.** Nunc albam seruabo, de Nigra alias loque-  
 mur. Id autem scire uoluerim, quid de hac uite Arabes sentiant. **B2a.** Quum Galenus  
 uitam nigram albae uires habere, inefficaciores tamen, fateatur, ea carere nihil erit incom-  
 modi, De Arabibus modo quid sentiam enucleabimus, Serapio has duas uitæ optime  
 distinxit, & edocuit, nisi a barbaro interprete expositus esset, Auicenna quoque de fefira, i.  
 uite alba prius, postea de fefiresim, i. uite nigra pertractat, & egregie, nisi essent plures  
 corruptiones in codice, nam principio calidam in. 3. dicit, postea temperate calefacere  
 censet, quod apte calefacere legendum arbitror. Mesue etiam (si fidum interpretem  
 habuisset) rem optime pertractasset. **Se.** Propter quid Manardus cum reprehendit  
 350, **B2a.** Quoniam ita sibi instituit, ne quis in Mesue decipiatur, qui uno capite de alba  
 & nigra uite pertractat, ideo non mihi si modo albā, modo nigrā edoceat, præsertim quum eis-  
 dem uiribus insigniantur, quæ tamen in nigra hebetiores sunt. **Se.** Ellebori albi, & ni-  
 gri Radices sequuntur. **B2a.** Ueratrum album hoc, & illud nigrum dicitur, quoniam  
 radices illis coloribus insignitæ sunt, qui radice tantum differre arbitrantur, aberrant,  
 quoniam & folijs etiam differunt, ut picturæ ostendunt, & ipsamet herbæ. Ferrariæ in  
 pluribus hortis utrunque ueratrum habetur, non tamen ita efficax sicut alibi, tamen ues-  
 hementissime etiam soluit Ferrariensē, ut experientia rerum magistra edocuit. Herbæ  
 sunt apud multos poetas decantatæ, & quæ in prouerbiū apud antiquos iuerint, quos  
 niam fatuis, & insanis medentur. Nostri pharmacopolæ utrunque genus, ex Mutinensi-  
 bus montibus, Bononiensibus, & nonnunquam Veronensibus petunt. Olim ueratrum al-  
 bum in usu erat frequentissimum apud Hippocratem, & Galenum, quia moleste edu-  
 cit, relictum est, & Nigro solum utimur, Nunc iterum album in usum uenit, correctum  
 enim mire educit. Ego drachmam albi sumens, nunquam minus molestam euacuationem  
 habui, & quibusdam insanis non correctum exhibui, & mire profecit. Ex albo Radices  
 ex nigro radices, & semina seruato. Nigrum peculiariter in Anticyra, album in Cyre-  
 naica, & Sicilia apud Aetnam montem nascitur, arida loca amat, tamen nec quod apud  
 nos nascitur Italum spernem. **Se.** Mesue dicit album ueratrum corporibus nostri  
 temporis esse molestum, immo eis esse uti uenenum, Manardus cum reprehendit, quos  
 niam Pauli tempore Eleborismo per album utebantur, & hoc etiam tempore, bonum  
 non puto uenenosum. **B2a.** Nos autem aliter sentimus, & bonum, & malum esse ues-  
 nenosum, quoniam Dioscorides uenenum esse testatur, quia strangulare dicit. Forte  
 de malo intelligere monebit. Nos autem & de bono loqui probamus. Quippe pri-  
 mum locum Cyrenaico largitur, Addit postea, quod in Galatia & Cappadocia est,  
 candidius, puluerulentum, & maiore strangulandi uis est. Ac si dicat, omne album uera-



trum strangulat, sed Galatum, & Cappadocum præcipue, nec Plinius hoc inficiatur. Immo sexto libro Dioscorides, capite. 23. de eo tanq̃ de ueneno tractat. Nec putes album dici quia candorem habeat, sed quia quodammodo in album inclinat, & illud iuncum habet (de quo Dioscorides) album. Albo Elleboro uti cœpimus, qui mitior redditus arte/atra bile laborantes, & scabie gallica affectos mire sanat, ut quotidiana experientia demonstrat, sed optime corrigendus est. **Se.** Quibus medijs? **B: a.** Ferè rarior te docebo. Germanis Nies yvurtz dicitur. i. radix sternutationis. **Se.** Interim Agaricum quaeramus. **B: a.** Cur Agaricum inter Radices numerasti? **Se.** Quoniam & Dioscorides numerat. **B: a.** Non dicit Radicem esse, sed ita ferri, Nam & Galenus radicem autumat, quæ in Illice sit, Plinius uero melius sentit, longum esse, candidum, odoratum, nocte relucentem, ideo noctu colligitur. Dioscorides incertus uidetur, quippe qui modo secundum aliquos radicem, secundum alios fungum in arboribus fateatur, sed uere fungum esse docet Plinius, in Glandiferis arboribus præsertim innascentem. Illignam syluam habet Illustrissimus Dux noster Alphonsus prope Comaculum, Sæpius illac spatians circa Illicum radices ueluti fungos inueni, pro agarico accepi, sed uti nō audebam, quoniam nigrescebant & subruſsi erant, tandem uno albo inuēto, eo usus sum, & pituitosam materiam educere uidi. Quamobrem & in Italia nascitur, & apud nos, & in Gallia frequenter per syluas equitantes, circa quercuum radices uidimus. Verum ex Sarmatia per Illyrium Venetias affertur, etiam ex Galatia, & Cilicia Alexandria & Alexandria Venetias. Nostri pharmacopolæ unum bonitatis indicium, esse friabile censent, Dioscorides negat, utpote qui Galatum, & ex Cilicia infirmum dicat, quia friabile. In Mare, & fœmina assignandis Mesue, & Dioscorides conueniunt. Quippe Dioscorides Masculum in seipsum conuolutum, rotundumq̃, & undiq̃ concretum fatetur. Fœmina rectas habet intus, pectinum modo, uenas, & diuisiones, Masculumq̃ non laudatum, fœminam bonitate antecedere. Eodem modo Mesue fœminam Masculo præfert. **Se.** Vnde sortitū est hoc nomen Agaricus? **B: a.** Quid hoc ad rem? emes tu Venetijs hunc fungum, tamen, ne huius nominis rationem subterfugere uidear, Ptolomæus Agarum urbem, & amnem in Sarmatia scribit, In Sarmatia uero optimus Agaricus nascitur, eo præsertim loco, qui Agarum appellatur, ideo Agaricus a loco nomen sumpsit. Prius zizibere præparare solebant, nunc etiam absq̃ noxia eius puluis cum Seccaro sumitur, Medicina familiæ ab antiquis dicebatur, uel quia omnibus membris ualeat, uel ita salubris est, ut cuiusq̃ ex familia, nō seruata a te, sine delectu dari possit. Ventriculum offendere, constat, & caput optime iuuare. A Gallis Agaric, ab Hispanis nostro nomine Agarico, a Germanis Danschvun nuncupatur. **Se.** Afodili radices sequuntur. **B: a.** Asphodeli proferre oportet. **Se.** Nomina non curo, modo rem ipsam nouerim. **B: a.** Immo, ne quibusq̃ rusticis, & male feriatis uiris similes simus, nomina curare debemus, præsertim quum in promptu sint nostro hoc tempore Idiomata, & candidiores literæ floruerint, & perseuerent. A latinis hastula regia dicitur. Antiquitus hac radice uescebantur. Romani etiam Albucum nominant. Radices illi assignat Dioscorides plures, oblongas, teretes, glandibus similes, Mihi uidetur radicem unam habere, a qua plures prodeunt, quarum qualibet paronie radicem imitari uidetur, Sunt enim longæ, & rotundæ, sed si tractentur molles.



Iam cœpit passim haberi in hortis Ferrariæ, adeo ut nullus sit, qui asphodelum igno-  
ret. Ex Bononiensibus montibus, & Veronensibus Ferrariam portatur. Quandoq;  
digitales Radicu'as, uel Bulbos, qui ex crassiore radice prodeunt, sexagenarium nume-  
rum excedere uidimus. Plinius fatetur, quandoq; Autumno colligi Asphodelum, a cu-  
ius radice octuaginta adnati Bulbuli in aceruum uisi sunt. Ex hoc in his montibus se-  
mina, & radices habeto. Nec id te lateat, quibus albus appellatur, Plinius tamen eius  
caulem Albucum, ipsum uero totum Hastulam regiam dici inuult. Fuere tamen qui  
duo genera facerent, per Albucum candidum intelligentes scapum paulo ampliorem  
habens, purum: & leuem, Asphodelus uero aut hastula regia acinosum caulem ha-  
bet, nec defuere qui in marem & feminam partirentur. Vnum animaduersione  
dignum est, in Gallia me uidisse pro Asphodelo alteram herbam uendi, quæ bul-  
bos quidem habet, sed breuis est herba, quum Asphodelus inter bulbusas herbas maxi-  
mus sit, propterea id nomen hastula regia sortitus est. immo & hunc errorem quidam.  
Pharmacopola noster fecit, sed admonitus, uerum Asphodelum habere, curauit, eius. n.  
353. bulbosæ herbæ radices copiose in Ferrariensi agro habetur, loco qui Sammartina nunc  
cupatur. Galli Afrondiles, Hispani Gamones/aut Gamonites uocant. *Se. Tormentilla.*  
tillæ radices sequuntur. *Bra.* Nisi hæc herba pentaphyllon sit, nusq; apud antiquos  
uel iota unum inuenire potui, ut plurimum in Italia septem folia habet, tamen & quan-  
doq; quinque, ut duo parua foliola, pro folijs computanda non sint. Nostri pharmaco-  
polæ in Bononiensibus montibus eam inueniunt, sed iam cœpit in hortis Ferrariæ pas-  
sim plantari, herba cubitalis est, florem purpureum habens, paruum, cespitem quodam  
modo facit, a quo cauliculi emanant, supra quos folia in septem partes diuisa, aut quinque/  
uisuntur. Nonnulli apud Dioscoridem Saxifragam esse censuerunt, decepti tamen,  
quoniam nec eius uires habet, nec illi pictura conuenit. Pandectarius bistorta uocat,  
quum Bistorta altera radix sit, nisi ita in suo natali solo uocetur, Rubeam præterea ex  
colore quem radix habet/nuncupat/cui Genuensis assentire uidetur, & reuera ( præser-  
tim in summa parte ) radix eo colore insignitur. Veneti pharmacopolæ nonnulli ex  
hac herba trochiscos theriacos pro uiperarum carne faciunt, quod & Hermolaus in pen-  
taphyllo fatetur, rationem addens, quoniam uiperæ modo ( ut ipsi putant ) nusq; ui-  
suntur, q; quantum aberrent, tu ipse iudex esto. In his montibus Radices solum colligi-  
ges, nisi pentaphyllon sit, herba noua erit. i. antiq; incognita. Nonnulli apud Germa-  
nos tormentill/alij Rotyvurtz, Blutyvurtz alij/nuncupant. *Se.* Ad saxifragæ radi-  
ces ueniamus. *Bra.* In hac etiam herba uariæ ambages sunt, quoniam multæ sunt her-  
bæ, quas nostrum uulgus Saxifragas nuncupat/ uicere q; uocatam pimpinellam pro Sa-  
xifragia fumerent, Alij herbam alteram pimpinellæ similem, Alij similem trifido, Alij no-  
stro uocato Caryophyllo, Alij tormentillam accipiunt, Alij herbam tormentillæ simi-  
lem dicunt, Alij quam uocamus Euphrasiam sumunt, Alij Cretano marino similem,  
Alij cretanum ipsum, Alij a nobis uocatam sancti Petri herbam, Verum nullam harum  
Saxifragiam esse ex hoc apparet, quia Dioscorides Epithymo simile esse dicit, sed hæc  
nulla cum Epithymo similitudinem habet, nec furculosa est aliqua prædictarum,  
ut Saxifraga pingitur, Quam uero uos pharmacopolæ in officinis habetis, quæ est ra-  
dix subrubra, cuius herbæ folia pimpinellæ assimilantur, non modo hæc non esse illam



ostendunt/sed nec sapor/qui omnino adstringens est, si mandatur. Nos Saxifragam Dioscoridis nunq̃ uidimus/q̃ meminimus,Empetron uero frequēter in liguriā montibus/mare uersus. Dioscorides duo capita facit,unum de Saxifraga,quā tamen Empetron appellari dicit.Aliud de Empetro,quod etiam phacois uocat,sed alias uires empetro,alias Saxifragae tribuit,Vnde Marcellus caput de Saxifrago superfluum esse suspicatur,tum quia Dioscorides non incepisset suum caput a latino nomine,tū quia Empetron ipsam uocat, tum quia a Paulo,qui breuibus omnia pertractat, quā a Dioscoride scribuntur,de Saxifraga sermo non fit,sed tantū de Empetro. Quicquid sit,quū diuersam figuram,& diuersas uires Saxifragae & Empetro tribuat, diuersas herbas esse arbitror,nec caput superfluum esse,non moueor autem q̃ latino nomine incipiat, quia ita appellari audiuit, et si Paulus tamen omiserit,non mirum,quia pauciora scribit, q̃ Dioscorides fecerit,immo & nonnulla,de quibus nunq̃ Dioscorides tractat, ut de Arnabo supra dictum est. At quum Saxifragia ab effectu appelletur, quia saxa frangit, intra quae nascitur, & eodem modo Empetron, propterea herbam in montibus quae reren, quae dum oritur/saxa scinderet, & per scissuras exiret, & Epithymi figuram haberet. Hermolaus in suo Dioscoride herbae figuram deesse tradit, Marcellus in antiquissimo suo reperiri inquit *ἐπιθυμίου μορφῇ*. i. Epithymo similis. quū tamen Epithymus, herbae figuram non habeat. Quicquid sit, si huius communis Saxifragae radices, & herbam colligere placeat, facito. Sin minus, eam relinquere poteris, utpote antiquis & recentibus ignota. Nam Simon Genuensis inter Recentes quosdam refert unam herbam accipientes alios alteram pro Saxifraga, Idē etiam Pandectarius, & nostri recentes in hortis uarias herbas ostendunt, ac seminant, quas omnes Saxifragas nuncupant, & profrangendo lapide impendunt, Alias determinate omnes recentiorum species assignare statuimus, & quid sint, ostendere. Nunc satis habeas, illam radicem, quam in Bononiensibus montibus, & Veronensibus colligitis, non esse Dioscoridis Saxifragam, aut Empetron didicisse, immo & Recentes in ea dubitant. **S.** Quum hic nostrae Saxifragae Radices praesto sint, colligere non desinam, ne quandoq; ab aliquo imperito Medico expectetur, Ego autem carerem. **B. a.** A Germanis Stein brech appellatur, quod nomen Saxifragis impositum est, nam & alia quaedam peculiaria nomina habet speciebus Saxifragae Recentiorum, ut Gryenkraut, quia Ischiadicis potissimum medeatur, & Meerhyrsl & schlutren, quorum differentiam ipsis relinquere statuimus. **S.** Ideo ad Spodium ex cannis secundum Auicenam descendamus. **B. a.** Non ab re secundum Auicennae sententiam addidisti, nam ipse tali spodio utitur. quum uerum spodium forte non habuerit, nos uerum spodium habemus, ideo ex cannis, & fictitium despicere oportet. Non defuere tamen Recentes, qui non solum Auicenam reprehendunt, uerum ex nulla altera re spodium fieri posse censent, q̃ in fornacibus mineralibus, Hi autem maxime decipiuntur, quoniam Dioscorides. s. libro, & Galenus ubi de spodio, & Plinius multa, quae pro spodio poni possunt, & quibus modis Cinis fiat, qui Antispodium uocatur, edocet, fit enim ex Oleastro/ut. s. libro & ubi de Oleastro tractat Dioscorides monet. Sumitur autem Oleastri, aut Oleae Coliculus, fit ex Malis cotoneis exossatis, ex Callis, ex linteorum lacinijs, ex candidis moris immaturis, ex lentisco, ex Trebintho, ex floribus labruscae, ex folijs tenerioribus Rubi, ex coma buxi, ex pseudocypereo. i. falso quadrato iuncum

*Saxifragia*

355.  
*Spodium ex cannis*



crato iuncū cū suis floribus, ex Germine fici in sole siccati, ex glutino taurino, quod nos collam garauellam uocamus ex lana aspera succida pice aut melle madida. Deficiente Spodio/omnibus his uti possumus loco eius, & ideo Antispodia, ac si dictum sit/pro Spodio/nuncupantur, & ideo Auicena reprehendi nō debet, si cānag radices adulas, & ante ipsum Serapio/Spodiū dixerint. Nempe certū est de minerali Spodio, i. fornacibus inuento nō loqui, sed de Antispodio, i. de eo, quo, loco Spodij uti possumus. Constat autē & ipsum radicū cānag cinerem pro Antispodio poni posse/Quod autē Auicenna & Serapio Dioscoridis Antispodium nouerint, caput de Tutia apud ipsos leges, nā eo de uero antiquorum Spodio loqui, a Caminis accepto percipies, quamobrem malus interpret in causa fuit, qui commode uocabula non reddidit, Et ideo hi authores non erant ita temere explodendi, ut quidā recentes explodūt, sed potius corrigendi, ut in eo lemmate quo Spodio scriptum est, de Antispodio legatur. Fuit error Interpretis Spodiū/pro Antispodio interpretantis, ubi postea de Tutia in inscriptione posuit/De pompholyge/& Spodio/legendū erat/Est autē Spodiū apud Dioscoridē/Pliniū/Galenū/Paulū/Serapionē/& Auicennā, & ceteros oēs fidos Authores/Tale. Quoties æs purificare contendunt, in fornaces imponentes, fumus eleuatur/subtilior/& leuior/qui fornacis culmini inhaeret/hic pompholyx dicitur, a nostris recentibus, & Arabibus Tutia nuncupatur. Vnde pompholyx est æris/& cadmiæ fauilla, uel bulla (ut nomen ipsum indicat) Spodiū uero est pars fumi ponderosa/& nigrior/quæ fauillas simul mixtas habet/& quandoq; carbonēs, hoc est uerum Spodium/quo in officinis uti debemus, tamen quum opus sit Spodio uti/Pompholygem semper idest Tutiam accipito, nam hoc edocet Galenus, qui nūq; Spodio usus est, quia pompholygem habebat, ideo & nos Spodium dimittamus, quia pompholygem habemus. Si pompholyge caremus, Spodio uti oporteret/quod si haberi non posset/ex ære Spodium, aut ex argento, uel auro (nam & Spodium argenti & auri fit, quod Plinius lauritim appellat, & oculis aptius est) ex plumbo accipi iubet Plinius/si ex nullo metallo haberi posset/ex rebus præcatis fieri oporteret, & hoc Antispodium esset/nec illud Auicennæ ex cannarum radicibus despicrem/aut ex animalium ossibus, ut quidam ex Elephantum dentibus, alij ex collo parant. Quum ergo Spodio indigemus/Pompholyge utamur. Si Pompholyx idest Tutia desit/Spodium sumatur. Deficiente Spodio, in primis aureo, argenteo, æreo, deniq; plumbeo Antispodio utamur/quod uel ex rebus a Dioscoride dictis, uel ex cānarum radicibus fiat/Verum pompholyge carere nō possumus, quum in Italia/& in propinquiſſima Germaniæ parte plures metallorum fodinæ non desint, Vbi & uili pretio emitur/Multi uero Spodium/& Pompholygem confundunt, quum manifestissimis indicij deprehendantur. At ex radicibus ad metalla transiuisse uis demur. Sc. Non equidem transiimus, quia de Spodio cannarum, quod radix est, loquebamur. Tu uero ad ampliorem doctrinam de Spodio ex metallis tractasti/præsertim quia inmerito Auicena in Antispodio suo ex cannarum radicibus, uel adustarum confractione/aut data opera igne/taxabatur/verum hæc alias/ut ad rem nostram reuertamur. Bea. Nonnulli Germani Tutiam uel Spodium Nix uocant, alij Nil/quod & latinum nomen est. Ideo cauillari solent æqui uoco argumento dicentes, si Nil ualet oculis, non sanabuntur/sed Nil ualet oculis, Igitur non sanabuntur.

M

*Spodium secundum antiquos:*



tur. Vides æquiuationem esse in uerbo Nil / Causa autem apparentiæ in paralos-  
 gismo identitas nominis est. **Sc.** Hæc Dialecticis omittantur & ad Bistortæ radicem  
 ueniamus. **B. 2. q.** Immo sophistarum munus est, hæc tractare. Ad tuam Bistortam acce-  
 dentes/plures herbarij hanc herbam, quam uos ob radicem Bistortā dicitis, apud Dios-  
 coridem Catanance esse censuere, præsertim secundam speciem, quod & Hermolaus  
 testatur. At eam non esse facile deprehendi potest, quoniam Dioscoridis Catanance  
 radicem paruam ceu oliuam habet & folia oleæ figura & colore/uestra autem Bistorta  
 non habet/radicem ut oliua, sed multo maiorem, & nigram, & geniculatam/nec folia  
 bistortæ/oleæ folia/figura & colore imitantur, sed potius figuram lapathi acuti ha-  
 bent, adeo ut quandoq; speciem lapathi esse suspicatus sim, tamen in nulla quatuor spe-  
 cierum reperitur/equidem folia acuti lapathi habet/quæ ex uno latere quodammodo  
 carulea sunt, ex altero herbacea/Radicem habet extra nigram/intus rubram/uel in  
 quendam ruborem tendentem/Radicem adstringentem esse constat, propterea ab his  
 recentibus in menstruum abundantia accipitur. In his montibus eam collige/Her-  
 barij nostri ex Bononiensibus montibus petunt/& radicem solam seruant. **Se.** Has-  
 bet ne aliud nomen/q̃ Bistorta, uel Bitorta? **B. 2. a.** A Radice bistorta dicitur. Aliqui  
 minorem lappam appellant. Alij Bardanam minorem, sed nomina sunt potius ad pla-  
 citum, q̃ aliqua ratione imposita/illos tamen deceptos esse constat, qui Bistortæ radi-  
 cem/Been rubrum esse putarunt, quippe rubrum Been/& folijs, & uiribus, & radice ali-  
 ud est a uocata Bistorta, Nihil deniq; de his loqui oportet, qui Bistortam Tormentillā  
 faciunt, adeo fatue & absq; sensu loquuntur, quum Bistorta Rumicis folia habeat/Tor-  
 mentilla in septem partes distincta. **Se.** Nihil habes apud antiquos certi/de Bistortæ?  
**B. 2. a.** Quandoq; Britanicam Dioscoridis/Bistortam esse suspicatus sum, quia folium  
 habet Rumici syluestri simile, postea alia non respondebant, quippe Britanica folium  
 habet nigrius, pilosiusq; rumice, & radicem breuem & tenuem. At Bistorta rumicis qui-  
 dem folium habet, sed nec nigrum, nec pilosum, immo ualde leuigatum, & Radicem  
 magnam, ratione q̃ herbæ crassam, continet. Illi præterea decipiuntur, qui Bistortæ  
 tam Astragalum esse arbitrantur, quoniam & si Astragalus radicem rotundam ha-  
 beat/Raphani modo prælongam/nigris alijs agnascantibus præduris & implicatis ut  
 cornua, gustu spissante/Tamen Bistortæ radix alia forma uisitur/nec habet ramos,  
 & folia Ciceris Bistorta, ut Astragalus. Propterea hanc Bistortam Antiquis inco-  
 gnitam censeo, quam & Galli Bistorte uocant/A Germanis uero pro Serpentina sus-  
 mitur magno errore/ut qui frigidum pro calido ponant. Immo & Bistortam her-  
 bam nonnulli in Germania Drachenuurtz/& notteruurtz/(nomina a serpentibus  
 ducta) appellant. q̃q̃ non desint/& qui Bistortam schlippen uocent. **Se.** Car-  
 linæ radices sequuntur. **B. 2. a.** In Bononiensibus montibus Chamæleonta duplicem  
 inueni / album / & nigrum / Idem in Mutinensibus plerumq; me uidisse accidit, sed  
 præter hos duos/quidam papus aderat/tanq̃ cardui echinus/latus purpureus in sum-  
 mo/aculeatus undiq; qui sine folijs & radice supra caulem exibat, hunc illi herbarij Car-  
 linam uocabant, & locorum accolæ. Tunc Carlinam Chamæleonem album non esse  
 suspicatus sum/nempe antea continuo Carlinam & Chamæleonem idem esse putau-  
 ram, & nomen corruptum esse/ut Carlina quasi Chamæleon diceretur, ynde herba

CARLINA:



- noua Carlina erit, de qua nusq̃ antiqui, nescio an folia duabus uel tribus Carlinis, quas uideram, abrepta essent/Id tamen scio uos pro Carlina Chamæleontis albi radices sumere. Vbiq; nascuntur Chama Leon albus & niger, & omnibus notissimæ sunt herbæ, Vnde Carlina a Chamæleonte altera erit, finguntq; herbarij, quia in medio tanq; sagitta uulnus habere uidetur, Angelum de celo missum id fecisse sagitta tangens, ut Carolo magno eam ostenderet, qua eius exercitum a pestilenti morbo liberaret, hæc puerilia sunt, tamen quousq; rem tibi oculata fide ostendam, pro Carlina huius Chamæleontis radices, & in his montibus potiusq; alibi colliges. Chamæleon dicitur ex similitudine, quam cum Chamæleonte animali in serpendo, & in mutatione colorum, penes uarios terræ affectus habet. A Germanis Viedistel, & Mariédistel Chamæleones appellantur, Sed quæ ita a Germanis dicuntur, potius Cardui species sunt, q̃ Chamæleones, ideo
358. pro Chamæleone Carduum sumunt. **Se.** Sigilli sanctæ Mariæ radices sequuntur. **Bra.** Nunq; legi Gloriosam virginem sigillum habuisse, aut literas misisse, minus imaginari possum, sigillum radices habere. **Se.** Est herba, quæ ita nuncupatur, **Bra.** Nō habet aliud nomen: quomodo appellabatur, anteq; Virgo Maria in lucem prodiret? **Se.** Id ignoro, tamen alijs etiam nominibus appellatur, ut a geniculo radicis Genicularis, & fraxinella. **Bra.** Optimum est plura nomina nouisse, iam intelligere cœpi, quid per sigillum sanctæ Mariæ uelis. Ea herba est, qua mulieres sibi faciem extergunt, & fuscant/etiam sigillum Salamonis dicitur. **Se.** Ea inq; sed & radix ad rem ueneream, Saccaro conditur. **Bra.** Hæc apud Dioscoridem, & antiquos Polygonatum est, quæ candidam radicem habet, pluribus geniculis plenam, cuius saporem Galenus, & Paulus explicare nesciuerunt, Recentes nonnulli crassissimo errore detinentur, putantes apud Serapionem Secacul polygonatum esse/quum Secacul/non Eryngium ( ut interpres dicit ) sed altera radix sit/recte ab aliquibus Genicularis dicitur, nomen græcum polygonatum. s. exprimentes/a polygonio Mare & fœmina differt, quod nos uulgo corrigiolam uocamus. A Gallis Sean nostre Dame, A Germanis ex colore viciuortz id est radix alba nuncupatur/Ventriculum roborat melle condita/sed Saccaro gustu perfectior/& suauior creditur. **Se.** Cynoglossæ radices prodeunt. **Bra.** Quam pharmacopolarum turba caninam linguam putauit/e Solo eleuatam/canina lingua non est, quia per terram sternitur canina lingua, & plantaginem in folijs imitatur, sed ob scabritiæ caninæ linguæ assimilatur/Ferrariæ habet, in sabulosis locis abundat, Ibi eam colligerem utpote efficaciorē, herbam q; & radices seruarem/Ab Hispanis lingua de perro, A Germanis hundstzung nuncupatur, quæis Germani herbam a terra eleuatam furculosam q; pro Cynoglossa sumant, alteram tamen ab ea, quam nostri herbarij sumunt, nostrum uulgus eam nullo nomine insigniuit, immo iacet despecta, & sine ratione calcata. Amœnissimum locum habet Illustriſſ. Princeps noster, & alterū tempe, pado circumdatū, quæ Belvedere appellat, Ibi Cynoglossa pulchrior, q̃ alibi uiderim, mire uiret. **Se.** Dronici sequuntur. **Bra.** Dronicum a græco nomen est/ tamen apud Græcos nunq; Dronicū repperi ( nisi tu Barbare Dronigo, uel Durungo proferre malueris, ne a græco desumas ) minus a latinis ptractatur. Arabes soli nobis hæc dora. i. dona tribuere, qbus/in uarijs simplicibus, debemus, Serapio de his ptractat, sunt, n radices paruæ, dulces, in formā ( ut inquit ) calami aromatici, quæ plures medi

M ü

Dronici mi  
dus sat



*Ben hoc e  
glans unguen-  
taria:*

*Cic-  
cium*

cinarum compositiones ingrediuntur, ut Electuarium de Aromatibus/ Alias quod sunt apud antiquos explicare conabimur/ Nondum compertum nobis est, ad hoc usque tempus Doronicum. **Se.** Been albi, & rubri Radices occurrunt. **B.a.** Recetes inter ben/ simplici e/ scriptum/ & Been duplici e/ differentiam faciunt/ primum est fructus quidam, secundum, Radix. Reuera haec nomina barbara sunt/ Ben/ Been/ uel Behem/ suo modo tractent illi/ & scribant, nam ut in rebus Recetes, ita in Orthographia confusi sunt, Quicquid tamen sit apud Arabes Ben uel Been/ granum est angulosum magnum ut auellana/ a Dioscoride. 4. libro Balanum myrepicem, a latinis glandem unguentariam appellatum, Plinius uno nomine Myrobalanus uocat. Apud nobiles mulieres Ferrarienses notissima est haec glans, qua oleum inodorum, i. omni odore carens exprimunt, tamen ad omnes suscipiendos aptum. Authores in folio dissident, nam Plinius Heliotropij folium habere censet. Theophrastus. 4. de Plantarum historia, Myrti, Dioscorides Myrica, Theophrastus etiam fructum Capari, Dioscorides Auellanae comparat, nec mirum, quia res eadem mihi sub una forma, illi sub altera praesentatur, praesertim si non multum differant formae. Hoc Been, i. Myrobalanum in tua officina habcas, non solum ad odores, sed ad rem medicam, Venetis emito, ex Aethiopia, Aegypto, Arabia, & Iudea Alexandria fertur, postea Venetias, sed istud Been potius inter semina numerandum erat, Quicquid autem sit, non pauci recentes decipiuntur, qui pro Been Baccas Cici i. herbae uulgo dictae Mirasole accipiunt, & ex eis oleum parant, quod pro oleo de Been uendunt. Quum tamen a Dioscoride primo libro, oleum Cicum, & ab Arabibus oleum de Cherua dictum sit, quod ab oleo Balanino, i. (ut more ipsorum loquar) oleo de Been separat. Immo si nunquam de his Dioscorides tractasset, constaret aliud esse Myrobalanum, aliud cicum. At ad rem nostram redeuntes, uos duas radices in officinis seruatis, quarum altera Ben album, altera Ben rubrum appellatis/ Ben album in Bononiensibus & Veronensibus motibus frequens est, folium habet magnitudine foliorum oleae, sed in acutum tendit, Radix fere per terram serpit, e qua multi ramuli hinc inde cresunt, ut in Glycyrriza sit, florem ueluti stellam albam habet, Been uero rubrum circa maritima nascitur, ad nos ex monte Gargano i. sancti Angeli deferretur, ut coniectari possumus apud Arabes non Ben, sed Behem proferendum est, de quibus Serapio capite. 223. Quid uero sint, non possumus uel ex Serapione, aut Auicena colligere, qui eorum colorem tantum edocent. Ideo an sint istae radices quae ad nos afferuntur, incerti sumus. Graeci (quod scire in) haec nunquam scripsere. At quia hominum animis ita receptum est, ideo & tu Behem album hic collige, Rubrum ex alijs locis habebis. **Se.** Corallina sequitur. **B.a.** Inter radices corallinam numeras. **Se.** Radix non est, sed quia terrena inhaeret, propterea in Radicum loco ipsam disposui, dubitabam an inter herbas numerarem, uerum nihil cum herba commune habere uidebatur, nec cum radice, de his autem nihil ad nos, modo ipsius copiam in officinam portem. **B.a.** Hic non habetur, sed circa mare/ in lapidibus, & ostrearum testis, graece Βρυον θαλασσιον, Latine muscus marinus dicitur, de eo Dioscorides libro. 4. pertractat. Pandectarius, & Genuensis lichenem herbam cum musco marino confundere uidentur, sed grauius Pandectarius, quam Genuensis, quippe qui omnia absque ordine simul misceat, quae bryon nuncupantur, & praesertim in hoc marino bryo & lichene, sed de his uiris nihil ad nos, qui mus-



cum falso, & usum comparent, & Dioscoridem pessime adducunt, ut apud ipsos  
caput de Ajnech legito, Vnde breuibz, quam Corallinam vocamus, & in frequēti usu  
pro puerorum vermibus est, a Dioscoride, Galeno & alijs Muscus marinus nuncupa- *Corallina e mus-*  
tur, sed hanc uim ignorarunt antiquiores, q̄ vermes interficiat, quam posteriores ita ef- *cus marinus.*  
se comprobant, & nunc tota Græcia, eo pro vermibus utitur. Immo sunt qui per  
plateas & vicos attritam corallinam vendant, ita fere clamantes, ῥχολιτοβοτανον,  
ῥχολιτοβοτανον, ac si dixerint vermes interficiens, vermes interficiens, q̄uis suo vulgari  
idiomate uerba in i/potius finiant dicentes ῥχολιτοβοτανι. Mulieres pro vermibus  
puerorum yili pratio emunt, herba est omnino, & herba a Dioscoride dicitur, Vno tan-  
tum perturbor, Plinium eadem fere de Musco marino scripsisse quæ Dioscorides, vno  
dempto, quia Plinius lactuæ folium habere dicit, sed crispus/Constat autem nostram  
vocatam Corallinam lactuæ folio carere, immo similis est Musco, immo muscus, vn-  
de Hermolaus, qui Dioscoridem per Plinium interpretatur, lactuæ folium habere di-  
cit, quoniam & Plinius capite. 8. libri. 27. ita scriptum reliquerat. Marcellus  
uero Capillata herba interpretatur. nam codex Dioscoridis græcus τριχιδες legit,  
quasi in modum tricharum / & capillorum. Hermolaus autem interpretatur / ac si  
scripserit τριδαχιδες, i. in morem lactuæ / non autem τριχιδες uterq̄ uerum dice-  
re potest / Plinius folia quædam serpentina latiora considerans, quæ formam lactuæ  
habent / & fere Muscum concomitantur. Dioscorides capillamenta illa, quæ proprie  
Muscus sunt / ut de una re Plinius / de altera Dioscorides loquatur / sed eodem loco  
nascantur. Nobiscum Marcellus est, aut nos potius cum Marcello / Nec moueor,  
q̄ eisdem uiribus Plinij Bryon, & Dioscoridis insigniantur, quoniam non ab re est, duas  
herbas eodem præcise loco natas, easdem uires habere / hæ autem circa mare, inter lapi-  
des, atq̄ saxa nascuntur. **Se.** Est ne aliquis ex antiquioribus, qui ad puerorum uer-  
mes corallinam ualere scribat? **Bra.** Nullus (quem sciuerim) sed non est opus, omnia  
ab antiquis scribi, & nos ab eisdem omnia petere, nuper inuentum est hoc, & ita esse ne-  
mo non scit, immo Corallina soluit, ut experientia / oculata fide demonstrat, quam tamē  
inter constringentes res / antiquiores enumerant. **Se.** Nonnulli tamen reperiuntur,  
qui solum antiquos sectari uolunt, nullis alijs credentes. **Bra.** Hi eorum ingenia  
abiecta / uilia / & absq̄ iudicio existimant, quæ noua quædam inuenire non possint. Id  
nescientes, facillimum esse inuentis addere, & duce experientia multa inuenire. nam  
& antiqui, homines fuere, & in multis plurimi errarunt / nos multa indices uia regia in-  
uenimus, & experientia, quæ forte ab alijs inuenta fuere, sed a nullo scripta, quem  
nouerim. nihil enim est, quod non efficiat humanus animus / modo uelit. **Se.** Vnde  
sumptum est hoc nomen Corallina? **Bra.** Quia ut corallus in aqua nascitur, & ubi co-  
ralli nascuntur / etiam inuenitur, propterea non pauci decepti sunt / Corallorum folia ef-  
se putantes / & hi p̄cius sentiunt, qui corallinam & Corallium idem fecere. q̄q̄ & coralli-  
um puerorum uermes necet / & eorum comitalem morbum, quem Brutam uocamus / *Corallini uer-*  
tollat. **Se.** Zenestræ radices occurrūt / tamen non sunt in magno usu. **Bra.** Nō Zene- *mes necat &*  
strā, sed Genistā proferre debes / A Dioscoride γενιστριον, & Galeno γενιστριον appellatur, *Epilepsia tollit,*  
fiores, radicē, atq̄ herbā seruato. Mesue inquit Genistā siliquas facere in modum len-  
gibi, Interpres pro lengibi / orobum uertit / quum fasellū significet / Ideo interpres dedit



ansam Manardo reprehendendi Mesuem, non ipse Mesue, qui siliquas Geniste/fasello comparat/quis non sit ingens differentia ab Orobi siliquis. **Se.** Imperatoriæ radix, & endiuia sequuntur, sed endiuia in Ferrariensi agro habere studebimus. **Bra.** Cur in tua officina Imperatoriam habere studes? Ingressitur ne compositiones aliquas? **Se.** Non equidem, sed Ethologis, & pseudomedicis nonnullis eam uendo. **Bra.** Quam herbam Imperatoriam putas? Quippe Leoniceno uisum est/ligurum Imperatoriam, uerum ligusticum esse tamen multæ herbe varijs in locis Imperatoriæ dicuntur. **Se.** De illa nunc loquor/quam ita Ferrariæ appellamus/tria folia habente, quorum medium in tres partes distinctum est, quæ e lateribus sunt/in duas/ut medium folium corona fere imitari uideatur. **Bra.** Herbam noui, sed nusquam apud antiquos (quod sciuerim) eam repperi, Contra quartanas ualere certum est/ & ad eruendos partus/ac faciles reddendos experta. Cerebrum expurgat, & ab superflua humiditate liberat. **Se.** Quam qualitatem habere putas? **Bra.** Experimento, & uia regia Galeni/Calidam, & siccam esse deprehenditur, In montibus Bononiensibus copiose prouenit. Reliqua prosequaris. **Se.** In calce Radicum sumus/Cortices sequuntur, quos prosequi incipiemus, si dulci quiete, & gratis obsonijs uentriculū/ & membra donauerimus. **Bra.** Ut lubet agatur.

**De Corticibus, quorum in Ferrariensibus pharmacopolarum officinis usus est.**

**BRASAVOLVS.**



**C**ia expediamus, Cortices numera, quos Herbarius in hunc Sacculū colligens seruabit. **Her.** Operi acinctus sum. **Se.** Granatorū cortices/alijs corticibus Ianuam recludunt. **Her.** Diebus elapsis sacculum horum corticum collegi. **Bra.** Verum est, ubi de floribus sermo incidit, Malicorium ab antiquis dici ostendimus. **Se.** Citri cortex sequitur. **Bra.** Et hunc corticem in fructibus tractauimus, quæ nunc Saccaro condientes uentriculo roborando præparamus/ & ars in summo est, ut nihil addi possit. **Se.** Ergo ad Sambuci cortices accedamus. **Bra.** Et de sambuco in herbis expeditum reliquimus. **Se.** Cinamomi cortex consequitur. **Bra.** Cinamomum nostri pharmacopolæ non habent, sed loco eius cassia Syringe utuntur, A Dioscoride Mosylicum, ex Mosylo Aethiopiæ promontorio, in quo est harum rerum Emporium colaudatur/Id etiam probat Dioscorides, quod nigrum colorem habeat/ & quod quum uino diluitur, in cineritium colorem transit, quod habet uirgulta tenuia cum leuore, quod habet nodos per totum continuos/ & quod odoratissimum est. Quod autem animaduersione dignum est quo inquit colorem nigrum habere/ & quod/ quum uino diluitur/ in cineritium colorem transit, nam hoc modo interpretatus est Marcellus. Hermolaus aliter exponit, s. Aritudine cineris fuluum/ Serapio autem Dioscoridem hoc loco refert, ac si dicat cineritium colorem habere cum rubore. Re uera a Serapione dissentire non possum, quum hæc sint Dioscoridis uerba τὴν χροία μελαν, τὴν περιζὼν ἐν τῷ οἶνῳ δειλῇ, colore nigrum, uerum quia nigrum exquisitè non est, addit tanquam cineritium in uino/ ac si



dicat cineritium in rubro, vt Serapio refert/ & Galenus optimum Cinamomum Cineri-  
tium eſſe in theriaca ad Piſonem fatetur, Ibi enim Cinamomi notas edocens inquit  
τ. φ. ω. δ. ε. ζ. η. χ. ρ. ι. σ. i. Cineritium colore/ In libro etiam de Antidotis, ubi probatiſſimum  
Cinamomum deſcribit/ talem colorem habere inquit/ tanq̃ ſi lacti phæum & parū cya-  
nei miſceatur. Si autem hæc tria ſimul iuncta ſint/ Album/ phæum, i. fuſcum, & cya-  
neus, ſit ille color cineritiſſus cum vino, i. cineritiſſus cum rubore, vt ego in pluribus rebus/  
& coloribus ipſis dum hæc ſcriberemus/ experti ſumus/ erat autem talis rubor, ut potiſ-  
us in ſubcineritium inclinaret. Quamobrem Serapioni potius inhæreo/ q̃ Marcello  
ſibi ſuam interpretationem fingenti, & Hermolao. Ad rem noſtram redeuntēs Cina-  
momo caremus, præſertim perfecto, quod Moſylicum dicitur, & a Galeno in libro de  
Antidotis, odorem qui dici non poteſt/ habere iudicatur, & guſtum calefacientem/ ſed  
nō ita valide vt moriſcet, & triſtitiā faciat. Colorem habet/ qualem ſupra diximus,  
Additq̃ in libro de Theriaca ad Piſonem/ id probatiſſimū eſſe/ quod virgulta gracilia  
habet, & frequentes nodos/ odorem longe optimū, ſuauiſſimumq̃, & guſtu acie nobis  
apparet, mordax admodum, poſtea addit *ἀνταρθεῖν τοῦ πικρῶς τοῦ δοκ. 1. i.* Manſum  
Rutæ ſimilitudinē præ ſe ferre videtur, Qui Galeni locus oſtendit/ Manardum cele-  
berrimum immerito Marcellū taxare, qui in probatis codicibus ſe inueniſſe Rutæ odo-  
rem ſpirare fatetur/ nam & hoc Galenus proculdubio cenſet, nec refert q̃ grauis ſit Ru-  
tæ odor, & a Galeno Cinamomum odoratiſſimum prius dicatur, quia ſimul conſentit/  
aliquid odoratiſſimum eſſe/ & quodammodo in Rutæ odorem ſpirare, quod in Dioſco-  
ridem intelligendum eſſe, Serapionis teſtimonium probat, Inquiens, & melius eo etiam  
eſt, quod cum odore optimo ſuo trahit odorem rutæ/ & cordumēni. Ad rem igitur,  
qui uolunt vocatam canellam eſſe Cinamomum/ decipiuntur. Cum ob alia multa, tum  
ob hoc præcipue, quia canella non habet frequentes nodos/ & canella eſt tanq̃ cutis/ ut  
Plinius & Theophrastus teſtātur/ Cinamomum tanq̃ cortex, q̃uis Dioſcorides/ in hoc  
illis aduerſetur/ etiam canella corallorum colorem habet/ non autem Cinamomum ſed  
prædictum. Tamen quum ſex ſpecies cinamomi inueniantur, vt Galenus locis cita-  
tis, Dioſcorides/ Theophrastus/ & Plinius cenſet, immo inter optimū & peſſimū ge-  
nus ſit maxima diſtantiā & differentiā/ non dubito nos aliquam ſpeciem habere/ & vi-  
dimus album cinamomum/ & nigrum i. quod in hos colores inclinabat/ & quod eſt ſi-  
mile Caſſiæ rubenti, ſed Moſylico caremus/ quod inenarrabilem odorem habet/ & ſi ac-  
cidat nos optimo Cinamomo vti debere/ duplum caſſiæ accipere poſſumus. i. duplum  
probatiffimæ canellæ/ nec argumentum Quinti/ quod Galenus in libro de Antidotis  
refert/ alicuius momenti eſt ſi deberemus bibere cyathum vini Cretici/ & deſit/ nos de-  
bere duos cyathos loræ bibere/ & ſi deſit panis ex ſimilagine/ duplum furfuracei edere  
debeamus/ argumentum hoc ad rem nihil facit/ nam quod de Cinamomo, & Caſſiā di-  
citur/ Idem eſt ac ſi ad ferendum pondus viro forti indigeremus. At ipſo forti viro ca-  
remus, duos debiliores accipiamus. Canella autem quæ pro Cinamomo ſumi debet/  
ea eſt/ quæ Gizr uel Gizi nuncupatur/ Difficile autem eſt & optimū Cinamomum &  
optimā Canellam noſſe/ niſi ſæpius experti ſimus/ vt Galenus teſtatur/ nam pseudo-  
cinamomum/ & pseudocanella habentur/ tamen ſi quis expertus eſt ( vt Galenus in li-  
bro de Antidotis tradit ) faciliſſimum eſt ad cognoscendū optimū Cinamomum, quan-



ro' magis bonum est, tanto diutius durat/ & hi summe delirant, qui Cinamomum senio  
 non affici contendunt, immo/ ut præcitato loco inquit Galenus/ non seruat ad trigesi-  
 mum annum sinceræ suas vires. **Se.** Si nostra canella cinamomum non sit, quid igitur  
 esse iudicatur? **Bra.** Constat apud antiquos/ quod canellam appellamus Cassiam  
 esse, & Cassiam Syringa, Cassiam uero nunc a nobis ita appellatam, quæ ab Arabibus  
 fistula uocatur, alia res est, de qua (ut in fructibus prædiximus) antiqui nunquam tracta-  
 runt. Vt autem ad rem summam accedamus/ Tria sunt apud Ferrarienses & Vene-  
 tos pharmacopolas, quæ cortices sunt/ Vnum Cassiam ligneam ad differentiam Cassiæ  
 quæ soluit/ appellant, Aliud canellam, Tertium Scauezonum dicunt/ Scauezoni sunt  
 canellæ frusta & ineptiores partes/ & in horum genere quandoque cinamomi frusta inue-  
 ni/ odorata ualde/ colorem mixtum ex albo lacteo, fusco, & cyaneo, & non dos frequen-  
 tes habentia, quam appellatis cassiam ligneam/ est pseudo cassia Dioscoridis, quæ & si  
 cum cassia similitudinē habeat/ gustu tamen deprehenditur, nec odorata est aliquo mo-  
 do. Quam uero Canellam dicitis/ est uera cassia Dioscoridis/ non cinamomum, tamē  
 quia inter cassias i. nostras canellas, aliqua frusta inueniuntur, quæ cannas longas/ angu-  
 stas/ crassas, & fistulis plenas habent/ gustu erodentes, & adstringentes cum aliquo fer-  
 uore, odoratas/ & odorem uini referentes. Hæc est prima species a Dioscoride descri-  
 pta, quæ a Barbaris dicitur Lada/ Et in Fasciculis nostræ cassiæ aliqua nigrescens inue-  
 nitur, quam Dioscorides Ζιγγη appellari dicit. quæuis Galenus in libro de Antidotis du-  
 as syllabas habere fateatur, quarum prima est ex γ/ & 1 secunda est ex λ/ & 1 ut γλ1 dica-  
 tur/ propterea Hermolaus a Manardo reprehenditur, qui dixerit a Galeno γλ1 ap-  
 pellari, quum Galenus etiam literas numerans/ γλ1 scriptum reliquerit, non uidit au-  
 tem Galenum alijs in locis uario modo proferentem, nam in Theriaca ad Pisonem pro-  
 batissimam cassiam laudans/ ab incolis inquit Ζιγγη appellari, propterea in his Bar-  
 baris nominibus nemo reprehendendus est. Id autem addam/ inter fasciculos cassiæ  
 nos frequenter Cinamomum uidisse/ & non ut Hermolaus dicit, quod Cassia ad nos  
 nos ueniat, sed xylocinamomo inueniri. Multa genera & cassiæ & cinamomi ab Au-  
 thoribus ponuntur. Tu met Dioscoridem, Theophrastum, Plinium, & Galenum præ-  
 fertim in libro de Antidotis legere poteris, ubi horum species exacte tractantur/ mihi  
 nunc satis fuit/ nostram canellam speciem cassiæ esse/ demonstrasse/ & quam dicunt cas-  
 siam ligneam/ esse pseudocassiam/ & cinamomum quandoque inter frusta cassiæ Scaue-  
 zonos appellata, inueniri. **Se.** Tecum sentiam/ quousque meliora discere potero. **Bra.**  
 Nunquam meliora disces, nisi hoc uerum esse confirmes/ quempiam per Venetorum nauis-  
 gationes Alexandriam mittens/ qui in foelicem Arabiam equitet, Is poterit uerum ci-  
 namomum, aut ueram cassiam asferre, quæ hic idem Alexandria, dextrorsum iter pe-  
 tens in Aethiopiā ad Mosylicum promontorium accedere possit. Hæc de cinamo-  
 mo, & cassia lignea/ cassia Syringa, & canella dicta, quam eodem nomine Galli & His-  
 pani uocant canella, Germani uero Zimmet, non desunt tamen qui Rindem addant. i.  
 corticem. **Se.** Mandragoræ cortices sequuntur. **Bra.** In Mandragora plura sunt/  
 quæ cortices nuncupari possunt, & in fructu, & in radice, & in foliorum costis. Quem  
 corticem accipitis uos? An Radicis corticem, quem Dioscorides filo suspēdi, & seruari  
 dicit? **Se.** Illum inquam. **Bra.** Et solum Cortex apud uos in usu est? **Se.** In somnifēs



tis quandoq; fructibus utimur. **Bra.** Tamen ex Mandragora plura a Dioscoride seruari iubemur, quæ singulatim explicare tentabimus. In primis autem Duo Mandragoræ genera ab Authoribus poni scito, præsertim Dioscoride, secundum genus Morion dicitur, Hermolaus id pomum esse putat, quod uulgo desdegnoso nuncupamus, in fictili supra fenestras nascens, Argumentum hæc si quis ex hoc pomio comederit, insanus fit, ex hoc in q̃ quod morion dicit, Nostra autem hæc poma Ferrariæ supra fenestras frequentia Melanzana (a Neapolitanis præsertim, a quibus in summo honore habetur, & in magno usu est, & etiam Venetis) appellantur, quasi mala insana, hæc autem potius coniectura est nullius momenti, q̃ argumentum. Nam Illustrissimas Isabellam & Iuliam Taraconenses per totam ætatem eiusmodi poma Melanzana comedentes uidimus, & singulis annis, in pultarijs decocta, & quandoq; frixa, ex oleo, sale, pipere, & quandoq; aceto, Tamen nunq̃ insanæ uisæ sunt, sed indices sapientiores euasere, Nec ego ab illis abstinui, immo & ipsæ Illustr. Sorores ad me cocta miserunt, quæ Ferrariæ habitarent. Expulso enim patre Federico Rege Neapolitano, exules, per Gallias cum patre, matre, & duobus fratribus iuere, Alterum fratrem apud Hispaniarum regem habebant, qui captiuus custodiebatur, patre uita functo, Mater Illustrissima & sanctissima in Italiam uenit, & Ferrariam petijt Millesimo quingentesimo septimo, ubi usq; ad Millesimum quingentesimum trigessimum tertium annum. Infelicissimam uitam, sed sanctissimam duxit, quippe omnia incommoda, omnia sinistra, omnes infelicitates, & calamitates illi accidere, quas humanus animus ferre potest. quo anno Infelicissimam illam uitam cum uera & sempiterna commutauit, Illustrissima Isabella Gaucia (hoc n. nomine uocabatur) post matris obitum Duæ pudicissimæ Sorores, Millesimo quingentesimo trigesimo quarto Ferraria discedentes maximo omnium dolore, & ploratu Valentiam petiere Hispaniæ Taraconensis urbem, ubi frater, olim captiuus nunc pro rex effectus moratur. Interim dum Mater Vitali aura fruebatur: Duo fratres obierant, Vnus in Gallia, alter Ferrariæ Cæsar Illustr. Sed his omisissis, ad Mandragoram ueniamus. Quippe secundam Mandragoræ speciem a Dioscoride positam Melanzanum esse inficiamur, uel (ut nos dicimus) desdegnosum pomum. Primam uero speciem lata folia habentem, in his montibus colligere poteris, Eam etiam in Bononiensibus montibus frequentem uidimus, sed ex monte Gargano ad nos potissimum affertur, ex ipsa sequentes partes serua, ex mare præsertim, non ex foemina, quia in Marem & foeminam partitur Dioscorides, & foemina multo minora folia habet, & pomum in duplo minus, q̃ Mas. Primo igitur ex cortice uirentis radices succum serua, Radices tunde, postea prelo exprime, & insolutus sit, quum densatus concreuerit, in uitreatum uas, aut picatum serua. A Dioscoride poma colore uitelli oui habere dicuntur, a Theophrasto, & Plinio nigra, Re uera, nec certe nigra dici possunt, nec lutea, tamen in luteum potius colorem inclinare uidentur. præterea, radices corticem funiculo suspensum serua. **Se.** Hoc est, quod seruamus. **Bra.** Immo radices in uino ad tertias coque, & pro grauissimis doloribus, & Membris secandis serua, Nec folia despicio, quæ sale seruantur, Etiam uinum ex cortice radicum sine coctura fit, Si uini dulcis cadum acceperis, & corticis pondo tria conieceris, pro his qui secari & uri debent, poma & ipsa conserua, & liquorem ex radice incisa manantem. **Se.** Omnia seruabo, sed quid est, quod



Dioscorides caule carere tradit. **B29.** Theophrastus & Plinius, hic libro. 25. capite  
11. Ille. 6. de Plantarum historia caulem habere censent. Dioscorides aduersatur, cau-  
lem habere. Sed res ipse iudex sit, breuem habet caulem, ideo non mirum, si absq; caule  
a Dioscoride pingatur. Illi uero caulem habere uoluerunt, quia breuissimum saltem ha-  
bet, Sed hæc alias. Nunc id tantum addam, Impoltores circumforancos inueniri, qui

*Quo fictitiæ man-  
dragoræ radices a  
circumforancis fiant,*

radices humana effigie insignitas ferant, quas Mandragoras esse testantur. Sunt au-  
tē fictitiæ & māu factæ radices ex cānæ radicibus, humana effigie sculptis, postea plā-  
tatis, nascuntur radicule paruæ, quæ representāt capillos, herbam, pectinis pilos, & ex  
terra cum colorem acquirunt, ut radix esse uideatur, fabulantur uero Adeo alte clama-  
re hos homunculos, ut obturatis auribus erui oporteat, quod faciunt hac radice, canis  
cauda adalligata, & plura alia fabulamenta, ut numos extorqueant a miseris ignaris,  
fungunt. Si uero Columellam in horto adducas, Mandragoram semihominem uocant  
tem, uel deceptus est hic author, uulgi opinionem secutus, uel (quod magis probo) ita  
scripsit, quia eius Radix in duas fibras ueluti in duo crura diuiditur. Hispani utnos,

366. Germani Alraun Mandragoram uocant. **Se.** Cortices medij Castaneorum sequun-  
tur. **B29.** Per medium corticem, intelligis ne illum qui inter Echinum & subtile hymen  
castanæ carnem tegens cernitur, qui immediate Echinum sequitur. **Se.** Non, Sed  
hymen intimum. i. pelliculam illam intimam, quæ castanæ carni inhaeret. **B29.** Ni-  
hil fere aliud ex castanea Dioscorides laudat, q̃ pelliculam illam, eam enim magis ad-  
stringere censet, q̃ alia superiora coria, quum tamen & ipsa constrictiua sint. His au-  
tem, & castanæ carnem exhibent, qui Ephemerum. i. hermodactylum Colchicum bibe-  
rint, quod uenenum est. **Se.** Cortex ille uarias compositiones ingredit, eam præfer-  
tim, quæ in frequenti usu est, unguentum de comitisia nuncupatum. **B29.** A Græcis  
balanus, & Iouis glans nūcupatur, In Sardinia optime nascunt, sed & apud nos in Re-  
giensi, & Mutinensi agro sapidissime, uerum minores, A Germanis Castanæ kesten  
appellantur. **Se.** Raphani Cortices sequuntur. **B29.** Ne in æquiuioco uersemur, tres

367. radices nosco, quæ Raphani nomine insigniuntur, una quæ uulgo Raphanus proprie  
dicitur, acerrimum saporem habens, adeo ut caput tentet, & lachrymas incitet, Altera  
radix est, quam in quotidiano usu habemus, seminatur q̃ & colitur, hanc raphanello  
appellamus, qui inter olera a cultoribus numeratur, & ab alijs Italiæ gentibus, præfer-  
tim Romanis Armorazo nuncupatur/Est & tertia Radix, quæ sine cultu nascitur, quā  
syluestrem Raphanellum dicimus. Tu cuius radicis corticem quæris? Illius acutior  
ris, absoluto uocabulo nostra lingua Raphano appellati. Nescio tamē cur potius cor-  
tices, q̃ totam radicem habere studeamus. **B29.** Quoniam Meditullium sub cortice  
existens, minori caliditati afficitur q̃ cortex, præterea facile putresceret, Cortex uero fa-  
cilius exiccatur, Nos Raphanellum nostrum, apud Dioscoridem Raphanum, & a lati-  
nis Radiculam appellari iudicamus, q̃ uis & sub Raphani genere noster uocatus Ra-  
phanus contineri possit/qui tamen a multis creditur esse lepidion, hi uero non obser-  
uant lepidion a Dioscoride herbulam dici/noster autem raphanus magna herba est,  
Adde Plinium nostri Raphani folia, lauri folijs similia facere, & mollia esse censere, quæ  
postea gladioli retusi formā accipiunt, Verū raphanus noster ampla folia hēt lapathi  
acuti folijs similia & multo latiora, Noster igitur Raphanus in Raphani genere poni

*Tres radices rapha-  
ni nō appellata*

*Raphanus.  
• Radicula.*



uidetur, non autem in lepidio, quia Idem uidetur Dioscoridis lepidion, & scitaragi Sc  
 rapionis/præsertim si scitaragi herbam intelligamus, In his montibus tui Raphani ra  
 dices collige/alias hæc omnia ad sensum ostendemus. Hispani Rabanos, Germani  
 Rattich/Raphanum uocant. **Se.** Caparorum Cortices sequuntur. **B: a.** Te etiam  
 368, in his radices querere arbitror. **Se.** Radices inq̃. **B: a.** De his sermo fiet/si in pri  
 mis tibi ostendam Pandectarium in Raphano summo pere errare/utpote qui a Galeno  
 scandicem uocari censet, quum scandix alia herba penitus sit/inter olera ineptissima,  
 quæ quidem apud Plautum damnatur, nam quendam exprobrat utpote scandicis uen  
 ditorem, & Matri Euripidis exprobratum est, quod neq̃ legitimum olus, i. scandicem  
 ueniderit. **Ad Cappares redeunt.** Notissimi sunt/& nunc frequentes & optimi Fer  
 rariæ nascuntur/in alperis & gracilibus solis/& in rudibus. immo nisi impediuntur,  
 adeo uage incedunt/ut proximum solum impleant & arefcere faciant. Semen ipsum  
 folia/& radicum cortices seruare oportebit. Plinius Arabicum pestilentem esse tradit,  
 in quam sententiam uenit etiam Galenus. Affricus/Apulus/& Marmaricus quondã  
 infesti fu re/nunc probati euaserunt. Immo nos ex Apulia præcipue habemus/quis  
 in multis locis nunc Ferrariæ uireant/Antiquitus etiam/caulis/& fructus sale serua  
 bantur, sed nunc & aceto. **Mirum est de eo, q̃ omnes medici pro comperto suscipiunt,**  
 ad uentriculum roborandum ualere/& aguis appetentiam facere credentes / Tamen  
 Dioscorides certissimis uerbis, ita scriptum reliquit, Aluum turbare/spiculosum esse, &  
stomacho noxium, tamen minus noxium est stomacho coctum/q̃ crudum/omnes ta  
men pro uentriculo tribuunt, ut magis uigeat/ sed non miror, quia & Coriandrum pro  
roborando capite exhibent/ cui tamen ut Dioscorides fatetur/obstat/ nisi capitis uitium  
sit ratione uentriculi/ De Capparibus forte id credunt, quoniam a Paulo Aegineta li  
bro primo capite. 74. appetentiã facere dicitur, & in principio cenæ edi ex oleo & ace  
to/ uel ex Oxymelite/ quemadmodum, & nos utimur, Verum & si ita conditus appeten  
tiam affert non tamen ob hoc uentriculo conuenit, quia id est pro eo tempore ratione  
condimenti/ Alioqui Dioscoridi opponeretur Paulus/ quem tamen imitari summe stu  
det. Tu Ferrariæ Radicum cortices habere poteris/ in Viridario præsertim Ioannis  
Brasauoli patru, cui cura Hieronymi Brasauoli affinis stenuissimi ibi uirent, sed quã  
efficaciores uires in Montibus habere putem propterea hic collige/ & serua. Hispani  
 369, cappares Alcaparras nuncupant. **Se.** Thuris Cortices occurrunt. **B: a.** Thus Cor  
 tice caret, sed Cortex qui a Dioscoride Thus dicitur/est arboris Thus gignentis cor  
 tex. Habetisne uos alium Thuris corticem distinctum? **Se.** Non habemus, sed quum  
 opus est eo uti, inter grana thuris inuenimus. **B: a.** Tamen si Thus optimum esset, in  
 eo corticem habere non possētis. **Se.** At omnia grana probatissima non sunt, nec om  
 nia alba/aut rotunda sunt/nigra etiam inueniuntur plena cortice. **B: a.** Tamen quæq̃  
 pharmacopolam ( pro uiribus ) probatissimum habere conari oporteret. **Se.** Nos in  
 unguentis hoc nigro utimur. **B: a.** O execrabilis error/Id facitis/ac si unguenta ad hu  
 manam uitam nihil faciant, quum ex ignauiori unguento (nunc unguenti nomine ab  
 utor, ut Recentiores faciunt, ad Emplastra ampliātes) nunq̃ ad cicatricem uulnera  
 perueniant, & causa putredinis sint/Vnde opus est exquisita simplicia medicamenta  
 unguenta etiam ingredi. Ex thure quatuor in officina tua seruato, Thus ipsum, quod

*Cappares.*

*Neoterici notat:  
in cappariibus, &  
Coriandro:*



*Libanus Thuris arbor.*

*Thuris adultera*

*Thuris adultera  
ri dephensio:*

*Manna magis ad  
primam Thuris uero  
magis Empiasia  
V. methodj. c. iij.*

est arboris lachryma ad quinque fere cubita alta / folio piri secundum aliquos,  
secundum alios lauri / secundum alios salicis / secundum alios Terebinthi. Theo-  
phrastus tamen / ac Plinius illis consentiunt, qui lauri folia habere inquit / nos  
incerti sumus propter incertos authores. Miror tamen rem hanc adeo incertam esse /  
sed certiores futuros breui speramus. A Græcis libanus dicitur, in Arabia nascitur,  
tanquam lachryma ex cortice suæ arboris emanat / ut apud nos in prunis & malis armenia  
cis Gumi sit grungo appellatum. Mas in Thure Rotunda lachryma, & quæ alba sit,  
dicitur, quod cæteris præfertur / alij colores, ut rufus / & niger / ineptiores sunt. Ro-  
tunda grana arte faciunt auari mercatores / ea in primis quadrantes / postea per uas ficti-  
le ducentes / quoad in rotundum tendant, Idem pessimi homines Thus resina piori, &  
gumi arte quadam simul miscentes adulterant. Adulterium igne deprehenditur / nem-  
pe Thus accenditur, & confestim ardet / Gumi uero non accenditur, i. flammam non emit-  
tit / Resina in fumum euanescit / Ideo adulteratum, fumum potius quam flammam emittit.  
Ex India etiam affertur, sed peius quam Arabum. Curabo, ut saltem arboris folia / ramus-  
culus ue affertur, quum Illustrissimi principis nostri nauis Alexandriæ litora appellet /  
facile enim est ex Arabia, uel India Alexandriam ferri. Venetjs hæc cemes / Verum opus  
est arboris corticem habeas, non Thuris, ut quidam ignari putarunt, quia thus cortice  
caret / est autem cortex ad uarias agritudines, ad quas priuatim ualet, necessarius, Nec  
thuris Manna uel pollinem omittas. Est autem Manna mica parua ( ut inquit Plini-  
us ) ex concussu Elisa, sicut in tritico id subtile quod fere uolat pollinem appellamus /  
ita hic / quod ualde subtile est, per confractum uel per motum / pollinem dicunt, uel Man-  
na / Tamen quum easdem uires habeat cum thure, inmo & ineptiores / an pollinem ha-  
beres / non curarem. Nonnulli uero in thuris Manna decepti sunt / eam esse mannā  
quæ soluit, & quæ ex caelo descendit, arbitantes. Non est autem opus thuris fuliginem  
omitte / quia ad multa priuatim in re medica ualet / arte autem paratur, ut apud Dios-  
coridem & Plinium, quum domi eris, uidere nihil impediet / Nos uulgo thus incenso ab  
accendendo dicimus. Galli Ancenis, Hispani Encentio / Germani vveirach appellant.  
Se. Macis sequitur, qui inter cortices numerari debet. Beza. Aut Dioscorides de Ma-  
ce nusquam locutus est, aut quid sit Macis ignorare uidetur. primo enim libro de Macere  
pertractat, inquit, ita appellari a Romanis corticem qui a Barbaris affertur, crassus,  
colore subruffo, qui uehementissime in gultu adstringit, quia a Barbaris afferri dicit,  
Marcellus caput de Macere Dioscoridi adiunctum esse putauit, & quia rem concise tra-  
ctat, & extra aromata ponit. Nobis autem proprium Dioscoridis caput esse uidetur,  
quoniam a nullo Dioscoridis codice abest, & Paulus Aegineta, qui Dioscoridem concis-  
se refert, de Macere tractat. Dioscorides autem corticem esse censet, cuius uero arboris  
ris, nec ipse, aut Galenus / aut Paulus ostendunt. Plinius, s. capite libri duodecimi cor-  
ticem esse inquit magnæ radicis, nomine suæ arboris appellata, quæ ex India uehitur,  
& quæ ipse Machir appellet, & Dioscorides, Galenus, & Paulus Macer, re tamen consi-  
derata, quo ad colorem, saporem, & uires, idem esse constabit. Apud Plinium quid sit in-  
compertum est, ut ipse refert, Græci corticem quidem esse testantur, sed cuius sit, præ-  
termisere. Serapio, quum de Mace tractat, Dioscoridem, & Galenum in Macere ad-  
ducit, ideo quod Macis uocamus, & Serapio Gisbese, Idem sunt cum Dioscoridis Ma-  
cere, est autem



cere/est autem Macer uel Macis, uel Macir/uel Machir/superior nucis myristicæ cortex, ut etiam Serapio ex sententia Isaac dicit/ & Auicena ipse testatur, quod si non sentirent, ab illis sponte dissentiremus, quia reuera Macis est superior nucis myristicæ cortex. Quippe corticem habet / uelluti tenellum Iuglandis putamen, quo nux myristica tegitur. Supra hunc corticem / cortex alter uisitur, qui totam nucem non tegit / sed uelluti cancellus per nucem discurrit, quæuis in aliquibus, sed raris tegat, qui est subrufus/ & hoc macis appellatur/ Vnde sine dubio Macis est supremus cortex nucis myristicæ, nec istud peritioribus relinquimus ut Marcellus facit, sed ita certum esse affirmamus, quia sexcenties oculis uidimus/ & nuces myristicas domi cum cortice habemus. Nonnulla tamen sunt, quæ me mouent ut existimem aliud per Macrem intellexisse Dioscoridem, quæ sit hic noster macis/ primo/ quia de myristica nuce nusquam locutus est/ forte dices ignorasse, quod nucis Myristicæ cortex esset, de eo autem tanquam de re ignota scripserit, quam etiam & Galenus, & Plinius/ & Paulus/ & omnium recentissimus Aetius ignorarunt/ Immo Plinius ipse quid sit, ignorare fatetur/ uel de altera re loquitur, quia inquit, corticem esse radicis arboris eiusdem nominis. Adde Dioscoridem dicere esse corticem crassum/ Constat autem Macim subtilem corticem esse. Præterea Dioscorides uehementer in gustu adstringere inquit, quod Galenus gustu multum acerbo fatetur, hoc in nostro Mace non percipitur. Præterea Galenus siccum in tertio, & in caliditate & frigiditate suum macerem æquale facit/ Cõstat autem nostrum Macim in gustu caliditatem quandam præ se ferre/ Vnde cum Auicena sentio/ qui calidum & siccum in secundo Macim facit, quæuis Auerrois quinto Coliget in primo siccum ponat, sed arbitror in Auerrois errorem esse/ & in tertio legi debere/ nam eo loco Galenum imitari uidetur/ Immo & ipse quid sit non exponit. Quamobrem ex his incertus sum/ An cortex quem Dioscorides, & Galenus Macer appellant, noster Macis sit/ si enim esset, graeci quid esset sine dubio ignorassent, & præterea Auicenæ potius assentire in secundo calidum, & siccum ponenti, quam Galeno. Nam amicus socrates, Amicus Plato, sed magis amica ueritas/ non enim stipticitatem illam per sentio, quam siccitas in tertio gradu exigit, & quam Dioscorides excellentem in gustu tradit/ Etiam manifeste per sentitur caliditas, & operationes id ostendunt, quæ caliditas primum gradum excedit, hoc deprehenditur, si quis res calidas uno gradu/ in agridine frigida applicuerit, & Macim, Manifeste concipiet Macis intensius calefacere/ quæ simplex aliud uno gradu calidum/ experietur præterea, non tantum exicare, ut ea quæ tertio gradu sicca sunt. Quamobrem, aut altera res est Græcorum macer/ uel si idem sit cum nostro Mace, quod esset, ignorarunt, Et quæuis Auicena, & Serapio Macim nucis moscatæ corticem dicant, timide quodammodo/ & ex aliorum sententia loquuntur, quæ ita aperta fronte sentire uideantur/ Vnde nos Macim nostrum/ extremum nucis Myristicæ corticem esse docemus/ & qui dubitat, rei ignarus est/ & calidum ac siccum in secundo ordine iudicamus. Macim in his montibus non habebis, Sed Venetijs emere oportet/ ex India Alexandriam fertur, postea Venetias. Lusitanorum nauigatio in Insulis nuper repertis Nucum myristicarum syluas inuenit/ ex quibus ingentissimam Macis copiam, præter nuces asportarunt/ è longinquo autem odorem spirare sentiebant. Hispani nostro nomine utuntur. Tu reliqua prosequaris. **Se. De Corticibus,** quibus utimur, satis dictum est. Prædicti solum in usu habentur. Oppor-

N

*Macis superior  
nucis myristicæ  
cortex est.*

*Macis calidus  
siccus in 2o*



tunum erit quiescere/ & in hac virenti herba prandere/postea meridiabimur/dum radij solis inclinantes intentissimum calorem fregrint, Vespertina hora opus cœptum prosequemur **B2a**. Non ab re sentis, quippe in illa vmbra apud illius riuii murmur, medici astu fugiemus. Interim Herbari v mappam sterne. **Sc**. Iam commeatus deficit, qui tamen pro hoc prandio satis erit. Interim deus aliquis prouidebit.

## De Lignis, quorum apud pharmacopolas vsus est.

SENE X.

371.



Escio an hoc potius sit vespescere, q̃ Meridiari/quippe sol inclinare iam cœpit. **B2a**. Vespescere dici oporteret/li hoc verbum Vesperī dormire significaret, Quæ igitur in tua scheda sunt prosequaris. **Se**. Ligna sequuntur, Inter quæ primum locum Aloes lignum occupat. **B2a**. Quidam ignari, Aloes huius arboris liquorem esse putarunt/quum aloes herba potius liquor sit, q̃ arboris, ut suo loco ostendemus. De hoc ligno usq̃ a Galeno (quo sciuerim) scribitur. A Dioscoride, & Paulo Agallochon lignum appellatur. Serapio Galenum adducit de hoc ligno loquentem/locum non indicans/nos nunq̃ inuenire licuit/Nunc optima suffumigia & odoratissima ex illo sunt simul cum Gummi a nostris belzamum appellato. Fiunt & coronæ idest Indices ad numerandas Deco mulierum preculas/quos indices torno parant/perforant & lineæ inserunt sexaginta/Centum/uel centum quinquaginta, Ramenta vendunt etiam caro pretio pro suffumigijs parandis/sed alia secum miscentes, & in puluerem reddentes pastillos in longum & acutum conformant/quibus igne approximato sine flamma in cinerem vertitur/solum per cubicula odoratum fumū spargens/hoc autem facit/quoad in cinerem versum sit/odoratissima qualia nunq̃ perferim/Illustrissimus Dux Alphonsus parat. Duo a pandectario mire fatua scribuntur, vnū Neminē vnq̃ vidisse huius arboris ortū/& quod p̃ flumina paradisi terrestres/quū aliqui rami frangunt/defert. De terrestri paradiso Idē sentit Serapio ex sententia Chend fetebeni/Quod quantū a vero dissentiat lusitanorū navigatio ostendit, nam plures harum arborū sylvas ingressi sunt lusitani/& ingentes trūcos in Hispaniam portarūt. Gentēs illarū partiū etiam hoc lignū in honore habent/ideo non mirū si ad nos copia nō veniat/In Insula quæ sumatra nunc dicitur/vbertim crescit/quam plures optimi Authores Taprobanam existimant/Vtrum vltra æquinoctialem sumatra a lusitanis inuenta est. Ptolomæus autem sub æquinoctiali Taprobanam ponit/quicquid sit/vnū genus est huius ligni ceteris odoratius/quod illi suo nomine Calamfat vocant, Cuius li festuam per quartam hore partem manu clausens, mirum odorem persenties/Ad nos non affertur hoc genus/sed ad regnum Cathai, ad regnum Cini/Ad regnum Macini, Ad far nau/& Granay portantur/Regna ab antiquis Cosmographis non descripta/Ibiditissimi Reges sunt/& qui plurimum odore gaudeant/Congeries horum lignorum in Dei honorem vrentes, Forte hæc Insula Sumatra ea est, quam Serapio ex sententia



Abbanisa Simia uocat, in qua probati simi Agallochū nascitur, q̄ alio in loco, Certus aut̄ sum quod ad nos deferē, ex p̄batissimo ḡnē nō esse, qm̄ & si p̄ horā manu clausis, eximius ille odor nō p̄sentitur, Vnde hāc est rō exq̄sitiū Agallochū ex Insula sumatra uel Taprobana probandi, ut referūt qui p̄ lusitanorū nauigationes illuc accesserūt, manu claudere ut redoleat. Nos aut̄ aliter p̄bamus supra igne ponētes Optimū lachrymā facit, & bonū odorē spirat, diu q̄ p̄durat anteq̄ coburatur, Aliud uanū à Pandecta rō scribitur, sepeliri sub terra, ut odoratus fiat, quod à Serapione accepit, ita ex sententia Chedfetebeni dicente, sed p̄ annū condi tradit, Cuius oppositū Lusitani oculata fide demonstrāt, hī recentes Chamæleæ radicibus adulterari fatent̄, quod fieri nō posse certus eris, Si crassiora ligna emeris. Immo facillime deprehendūtur Ramēta, an ex Agallocho sit, p̄dicto mō, Nec lusitani dicūt ebulliri, postea uendi/ut de Reubarbaro etiā multi fabulant̄. Græci posteriores, ut Actius lignū Aloes appellauit, Nā hic uir sp̄atim de xylo aloes tractat. Veneti unū t̄m̄ genus cognoscūt, quod Alexandria Aegypti h̄nt, Illuc ex Arabia allatū, quod n. ex India affertur ad Venetos nō transit, p̄sertim ex sumatra insula, q̄uis ex India per mare rubrū, & per desertā Arabiā Mercatores Alexandria tendere solcant. Lusitani tres sp̄es cognoscunt, quas ēt tractant. Forte ex sunt de quibus Serapio. Tu Venetis id emes quod haberi p̄t, qm̄ in Italia non oritur. Ab Hispanis ligno aleos uocatur. *Se.* Xylobalsamum secundo loco scriptum est. At q̄a de eo in fructibus tractauimus, i. deo qui tertio loco sequūtur sandalos proponā. *B: a.* Tria ligna in officinis habetis, quæ sandali nomen h̄nt, Albū quoddam, i. communem ligni colorem habens, Album uero ad alia comparatum dicitur. Rubrū & luteum, hoc Recentēs citrinum dicunt, ceteris odoratus/immo solum inter alia odoratū. *Se.* Ita certe habemus. *B: a.* Decepti sunt plures, Sandalos rubros Aspalathū putantes, quippe Sandalus arbor est, Aspalathus arbuscula, Sandalus non est amarus, sed amarescit Aspalathus/Sandalus ruber non est odoratus, Sed est odoratus Aspalathus. Quāobrem qui rubros Sandalos Aspalathum putarunt, longe decepti sunt, cū propter dicta, tum propter alia multa. In his Sandalis Arabibus debemus, hi enim Sandalos nobis ostenderunt. Dioscoridem. n. Galenum, Plinium, Theophrastum de his nunq̄ scripsisse constat. Venetis hāc tria genera Sandalorum emes, Albos, rubros, & luteos, Ceteris præstant lutei, mox rubri, deniq̄ albi. In India potissimum nascuntur, Lusitani nauis, harum arborum syluas inuenere, Maxima copia in agro Calechur, quod est totius Indiæ Emporium, prouenit. In terra etiā cubæ uiget, & uarijs alijs locis, de quibus nusq̄ antiqui pertractarunt, sed nuper diebus nostris a Lusitanis inuenta sunt. Ad rem igitur, Antiquiores de Sandalis nusq̄ recordationem fecere, sed Arabum inuentum est. Constat autem frigida & sicca naturæ hanc arborem esse. Decipiuntur, qui uerū ginum Rubrum Sandalum esse arbitrantur, nam diuersæ sunt arborum species, quarum copiam Lusitanorum triremes & caloces in Hispaniam portarunt. Apud Tarnasarim Indiæ urbem verzinum nascitur, de hoc apud antiquos non habeo quid certi dicam, Sed de Sandalis quidam Libellus falso Galeno inscriptus circūfertur, qui de secretis Galeni inscribitur, ubi in eo de Icteria sermo fit/Sandalorum meminit/tamen non dicit Sandalum / sed Mahazari. Recentiores Sandalos citrinos interpretati sunt: his autem nulla exhibenda fides / nam ab Arab

*Agallochj optimi nota.*

*calidos ēē eos argumētat' Man. ab odore ipso:*



374r

bé collectus ille liber, Galeno inscriptus est. Hispani Sandales/Germani Sandel Sandalos uocant. **Se.** Tamarix accedit **Bza.** Ferraria pro his quibus lien tumet, Dolia & pateræ fieri cœpunt ex Myrice, ut his uasis uinū seruet, quod hi q male affecti sunt lie-

375r

ne, bibere possint, de ipso in herbis satis dictū est, ubi oñdimus, ab antiq̃s myricē appella-  
 lari. **Se.** Guaiacū ergo sequitur. **Bza.** De hoc ligno plures frustra conati sunt apud antiquos aliqd inuenire. Constat, n. Dioscoridē, Theophrastū, Pliniū, Galenū, Paulū, Aciū hoc lignū ignorasse, Sed nō mirē, qm̃ Ptolomæus, Pōponius, & ceteri Cosmograp-  
 phi eas partes ignorarunt, in qbus nascitur. Nemo, n. præter Lusitanos in nouis nau-  
 gationibus illuc accessit/Equidē in Insulis nuper reptis potissimū oritur, in ea quæ cor-  
 teratī appellat̃ & Hispaniola, quæ ab agnoscibili parē distat, & in alijs plurimis, ubi na-  
 sciē, similē morbū hñt: ut is est, qui Gallica Scabies uocatur, pro recuperanda sanitate  
 fructu uescuntur, & quibus fructus defunt, ligni decocto utuntur/quod Hispani uiden-  
 tes lignum in Hispaniam portarunt, quod dēinde per totam Italiam diuulgatū est, fru-  
 ctus cito putrescunt, ideo ferri nō possunt, De hoc alias diffuse scriptum reliquimus, in  
 Consilio ( ut dicunt ) quod pro Reueren. & doctissimo Laurentio Cardinali Cāpegio  
 fecimus/omniū Cardinaliū splendidiſſimo lumine/Magnifico Rodulfo Cāpegio Du-  
 ctore strenuissimo, & viro nunq̃ satis laudaro: procurante. Ut aut̃ noscas, ( si accideret )  
*Trif Guaiaci sp̃s.* quid empturus sis, nunc breuibz expediemus, Tria huius ligni genera nouimus, unum  
 quod ubiq̃ nunc per totam Italiam vagatur, Meditullium fere nigricans habens, & cir-  
 cuncirca albicans, quod odore, pondere, & pinguedine probatur, & quum in micās re-  
 digitur, præ pinguedine in globum sibi iunguntur, Est aliud ligni genus, quod similiter  
 pharmacopola lignum sanctū appellant. quoniā & primū lignū sanctū uel palū sanctū  
 dicebatur, quod meditullium paruum, lucidū, & magis albū est q̃ prius, tamen in colōrē  
 luteum tendit, Multiq̃ decepti sunt, hoc esse ramos Guaiaci putantes, quum tamen ar-  
 bor sit secundū se a Guaiaco distincta. Ut præcitato cōsilio docuimus. Quādoq̃ anis  
 superioribus magna copia in Italia fuit. Nunc qnq̃ aut sex anni sunt, quod ipsum Ita-  
 lia non uidit, tamen Nobiles multi Genuam misere, ubi prius copiosissime habebatur/  
 ut emerent. Tertium genus contigit me uidere Venetijs/in Pharmacopole Campa-  
 næ officina, quod in ruborem tendebat, deinceps nunq̃ uidere potui. Tu Genuæ, non  
 Venetijs, primum genus emas, & secundum, si inuenire dabitur. De tertio nullum ex-  
 perimentum habeo, tamen si aliquo Italiæ loco haberi cōtingat, ne à tua officina abesse  
 sinas. Quādoq̃ hebeni speciem esse suspicabamur, sed postea Authores consideran-  
 tes, à suspiciōe liberati sumus. Tu ergo alia ligna prosequaris. **Se.** Iā extrema manus  
 lignis imposita est, nisi ea numeremus, quibus etiā pyxides fiunt. **Bza.** Nec istud ab re  
 esset, scire quo loculo unūquodq̃ excelsius seruaretur. **Se.** At quia nō modo umbræ  
 maximæ cadunt, sed fere ob solis occasum sub orizontē inclinantis, euanescent, ut una  
 sola terræ umbra præualeat, expedientius erit ab incepto opere quiescere. **Bza.** Immo  
 nihil æque commodum, q̃ cos cibo & potu saturos fieri, qui iugi labore occupantur.  
 Id Tuguriū petamus, quod ex mōte pendere uidetur. **Se.** Eamus. **Her.** Quis adeo  
 audax hoc præcipitiū inhabitat, à quo despiciendo tremunt membra, & crura uacillat̃  
**Rusticus.** Ego, sed tutius est hoc præcipiti saxo inhabitare, q̃ propè Montis  
 pedem, quo ingentia saxa plerumq̃ deuoluuntur/domus & turres obruentia. **Se.**



Mi frater, cœna indigemus, & quiete. Si nos hospites benigne receperis, ut dignum est, libere persoluemus. **Rn.** Nihil æque gratum mihi est, q̃ bonis placere. Domus hæc, uestra est, non deerunt molles castanex, non mitia poma, non caseus, & assam Capreo-  
 li partem habebitis. Vino caremus, nisi ex syluestribus prunis. Nec panis adeo albus est, ut uos deceret. **Se.** Opiparam cœnam nacti sumus, Lymphas manibus demus. Tu, hic discumbe. **Bra.** Potius e regione ostij sedebo, ut spiranti aura fruar. **Se.** Vinum hoc ex Syluestribus prunis non displicet. **Bra.** Nec mihi, nisi stipticitatem quandam persentirem. **Se.** Postea q̃ cœnati sumus, ne statim à cibo dormiamus, sed spaciari parumper conueniet. **lde.** Satis hodie spatiaſus sum. Impleant uapores, quantum lubet/caput/hac etiam nocte resoluentur. **Bra.** Dormiat Ipse. Nos interim perambulemus. **Se.** Dic Mi Antoni Musa/Hieronymum Brasauolum Auum tuum uirum integerrimum noui, qui tres natos generat, Franciscum patrem tuum, Ludouicum, & Procurium. Extant ne patruorum aliqua proles? **Bra.** Ludouicus caelebs obiit, quum adhuc infans essem. Procurius & ipse caelebs, quum, 1522. in Hispaniam ad Adrianum Pontificem nuper electum ab Illustrissimo Duce nostro mitteretur, in Macra flumine, prope Lunæ desertam urbem suffocatus. Solus Franciscus Sobolem peperit, nec raram. Cuius ego solus superstes sum. **Se.** Doctissimus fuit & Excellentissimus Medicus pater tuus, & inter alios, Comes Facundissimus. Noui etiam Prolorem fratrem tuum, qui in summum uirum euasurus erat, si fata permisissent. **Bra.** Puer adhuc eram, quum, 1505. Vita functus est, Sed ex altera matre ortum duxit. **Se.** Scio. Tu ex Margareta Brixienſi muliere digna decantari, quæ uidua, à teenilis annis usq̃ in uirilem ætatem maximo studio, & labore uos duxit. **Bra.** Ex ea autem præter me, Hieronymus, & Ioannes Baptista prodire. **Se.** Ioannem Baptistam ignoro. **Bra.** Non mirum, quia trium annorum puer in cælum euolauerit. **Se.** Hieronymus iam uir excellentissimus euaserat, & nunc inter optimos Ferrarienses Medicos computaretur. **Bra.** Multis laboribus me leuasset, nisi uitâ cum morte, Millesimo quingentesimo uigesimo octauo/commutasset. Sed nullus contra impia fata potest. Eo anno per totam Italiam pestilens morbus euagatus est. **Se.** Tu quot annorum es? **Bra.** Nunc trigessimum quartum annum impleui. Nam in lucem prodij, Milesimo quingentesimo anno a Christi ortu, decimasexta Ianuarij luce, hora sexta noctis cum dimidia, ante diui Antonij Festum diem. **Se.** Quum Infans esses, te frequenter inter ulnas portabam, nam mihi summa familiaritas erat cum Excellentissimo patre tuo. Dic autem, Duxistine ne adhuc uxorem? **Bra.** Sextus iam agitur annus, quum statim e Gallia reuersus sum, Castandram præstantissimi Hieronymi de Robertis filiam duxi. Quæ multos Natos mihi peperit/Renatus vnus, Hercules alter appellatur, & puella Margareta. Hi nunc extant, alij in cælum euolarunt. Nuncq̃ ut iterum pariat, expectamus. **Se.** Hora dormiendi instat, nam stellæ frequentes sunt, & undiq̃ cælum occuparunt. **Bra.** In frondeum torum & hac nocte dormire opus erit, sed nihil mihi iucundius, ut antiquorum philosophorum Toros contempler.

N ij



**De liquidis succis & liquoribus, quorum in phar-  
macopolarum officinis vsus est.**

**HERBARIVS.**



- Ora iam est de somno surgere, ut coeptum laborem perficiamus, heus surgite. **Se.** Quoniam heri tempestiuius accubisti ab re non fuit & hoc mane tempestiuius surgere. Te prapara ad li- quidos succos & liquores parandos. Succo Bleta in primis, & violarum indigemus. **Bra.** De Bleta in heris, de violis in floribus dissertum est. **Se.** Disseruisti quidem, sed etiam succo Absintij indigemus, sceniculi, solatri, sempuiux, Ebuli, Irios, Celidonia, Ruta, Eupatorij, Corticum mediorum Sambuci; hos Galli Escorce, da myler da surcam uocant, quos in herbis expressimus. **Bra.** Parasti certe, ideo non est opus iterum repetere. **Se.** Balsamus, Succus granatorum, Succus Citoniorum sequuntur. Citonium uero Coing a Gallis, Mebrilles ab Hispanis, Quit- ten a Germanis nuncupatur. **Bra.** De his etiam in fructibus, & de Granatis in floribus sermonem habuimus, quando Palauisia colligere iubebas. Arbitror quod te per Balsamum liquorem ipsum id est Opobalsamum intelligere. **Se.** Ita quidem est. Sed Rosarum succus ac oleum sequuntur. **Se.** De oleo in fructibus. De Rosarum succo in floribus dictum est. Tamen oleum ex immaturis oliuis, & maturis habere oportet, ex maturis autem primae expressionis oleum, & ex integris oliuis, & aliarum expres- sionum. A Gallis huille, ab Hispanis azcite, a Germanis oel oleum appellatur. **Se.** Vinum etiam in officinis habere oportet. **Bra.** Immo in cellis uinaris potius. De ui-  
no seorsum uno libello Illustrissimo Alphonso Duci Ferrariæ dicato/ubertim scripsi-  
mus. Vbi sapidiora apud Antiquos uina, & quot species haberet, & quibus atatibus  
bibenda, & quomodo, & quando degenerant, & de optimis nostri temporis uinis, de quibus  
medicatis discernimus/huc libellum Ferrariæ habebis, ex quo quæ uina in officina ha-  
bere oporteat, discas, nunc enim tempus non est uina colligere, præsertim in tua officina  
creticum habeas, & purum creticum, non adulteratum, quod Maluasiâ a loco, in  
quo nascitur/appellât/Alj Monombasiam dicunt. A Gallis vin, ab Hispanis, ut nos,  
a Germanis vvein nuncupatur. **Se.** Nec aceto carere debemus. **Bra.** De Aceto  
etiam seorsum scripsimus in libello Illustri Iulio Tassono Duci strenuissimo inscripto,  
ubi de uarijs aceti generibus & eius qualitatibus disseruimus, & quibus modis fiat, &  
quomodo breui acerrimum euadat. A Gallis vin aigre, ab Hispanis vin agre/a Ger-  
manis effig dicitur. Tu in officina ex Rosis Rosatum acetum prapara, & ex Cretico  
vino puro ad Epithemata, & plura alia habeto. **Se.** Agreste sequitur. **Bra.** Vinum.  
Omphacium uocatur/succus est vuae immaturæ, quæ & ipsa vua Omphacia nuncupa-  
tur. Ex vua Thasia, & Eminca Dioscorides quinto libro fieri docet. Tu ex hac nos-  
tra prapara, & præsertim in agro Ferrariensi, nam vinum hoc frigida naturæ est.  
Quo autem modo fiat, in principio fere quinti libri Dioscorides docet. A Gallis ueri-  
us/Ab Hispanis agrazo, a Germanis agrest uocatur. **Se.** Eo modo praparabo, quia



979. Ferrariæ erimus. Mel sequitur. **Bra.** Mellis genera ex locis distincta fecere Authores. Potissimum & præciosissimum Atticum, Postea siculum, præsertim quod hybla vrbe Sicilia hyblaum appellatur/ex thymi abundantia. In Creta apud Carinam montem, huius generis nascitur, quod Muscæ non attingunt, Ideo pro medicamentis eligunt. Non desunt tamen, qui siculum cæteris præferant, vt Varro, quia Mellificium ex thymi floribus potissimum fiat. In Sicilia uero maxima thymi copia habetur, Nos autem hyblæo Melle non indigemus, quoniam Ferrariæ satis laudatum sit. Mel uero Sardo-um, & ponticum abijcienda, utpote nocua. Probatur Mel, quod dulcissimum, odora-  
tum & gustu compungente, subrutilum, nec succo liquidum, sed ponderosum, tactu præ-  
tenuia fila mittens, atq; ualidum, & quæ trahatur, neq; abruptibus se, neq; resiliens  
bus guttis, sed digitum uersus quasi reciprocantibus, hoc est purissimum Mel, & eligen-  
dum. Nos duo genera Ferrariæ habemus, subrutilum & album. Sunt qui album pro-  
bent Ego subrutilum, utpote magis cōcoctum, q̃ album. Pro Melle, ne alium locum  
queras, q̃ patriam nostram, Vbi Apes, & florum copia (q̃q̃ non adeo exquisitorum)  
& aquarum exuberantia habetur. Hispani, & Galli eodem modo appellant Miel/ Ger-  
380. mani uero honigk. **Se.** In meo hoc Indice Scillæ succus consequitur. **Bra.** Notissi-  
me sunt Scillæ, Quæ & a Varrone Squillæ nuncupantur, quem omnes, recentes Medi-  
ci secuti sunt. Alba & nigra, i rubra in nigrum uergens, reperitur. <sup>alba</sup> prima masculus/ se-  
cunda fœmina dicitur, non solum succus seruandus, sed & ipsa Scilla, quæ tanq̃ crepa-  
ta est, & Cortices filo infixi, & interstincti fœniculo, & oleum Scilliticum. Vinum, & ace-  
tum fieri debent. Vos Scillitico aceto utimini. Vino minime. **Se.** Quandoq; etiam  
oleum paraui, & Scillam in pastillos redegei. **Bra.** Immo ad trochiscos Scilliticos, qui  
Theriaceam ingrediuntur, Scilla indigemus, quæ pasta circumdata in cibano decoques-  
tur. Hæc de Scilla. Tu alia prosequaris. **Se.** Non sunt alij liquidi succi, quibus in  
officinis utimur, & hora adhuc operi conuenit, Ideo condensatos succos, & concretos  
liquores ante prandium colligere poterimus. **Bra.** Vt lubet.

*Mellis boni nota*

**De succis prædensis, & concretis liquoribus,  
quorum in officinis vsus est.**

SENEX.

381.



Nter prædensos succos, Liquiritiæ expressum choream ducit.  
**Bra.** De ipso in Radicibus egimus. **Se.** Ita constat, Man-  
na sequitur. **Bra.** Mannam rorem condensatum nemo dubi-  
tare audeat, hoc autem adeo constat, ut nonnunq̃ in Ferrarien-  
si agro descenderit, sed raro fit, tamen in statis quibusdam lo-  
cis frequentius accidit, Quemadmodum superioribus annis  
Ferrariæ, in horto excellentissimi Medici Sigismondi Nigriso-  
li cecidisse deprehensum est. Ipse uir doctissimus copia col-  
lecta expertus est, atq; probauit. Est autem statutus locus in Oenotria, in quem singu-  
lis æstatibus descendit, & ab omnibus passim colligitur, Neapolitani Reges occlusere



locum, ne quis sine uestigali colligeret. Dum locus oclusus fuit, non descendit, eo res  
 cluso, & uestigali remoto, iterum descendere coepit. Sed & iterum cluso loco, & tertio  
 recluso, & cluso cessauit. Vt necessarium fuerit/Reges quibusq; permittere/ut collige  
 re possint. Hoc mihi retulit Illustrissima & sanctissima Isabella Neapolis Regina, Illu  
 striss, Federici Regis Neapolitani dignissima vxor, quæ, 1533. Ferrariæ obiit. Dū illā  
 in grauescenti ætate, & febre acutissima laborantē curaremus, Quam inter Christi mar  
 tyres collocatam putamus. Sunt autem tria Mannæ genera, in Calabro solo collecta,  
 unum supra folia, quod perfectissimum est, & ita uulgo apud Calabros appellatū Man  
 na de folia, Quippe Rustici folia aptant, & ueluti tegete extendūt, plantantq; latiorum  
 foliorum arbores, ut aptius colligatur, & parum supra aliam rem cadat. Alterum ge  
 nus primo deterius est/ quod in lignum colligitur, & supra arborum caudices, hoc Man  
 nam ligni uel trunci uocāt. Tertium genus in terrā cadit/ ceteris deterius, quod Man  
 na terræ dicitur. Eadem igitur res supra diuersa cadens/ uaria nomina & uarium ge  
 nus ( si hæc differentia generis dici possit ) sortitur. An uero hæc eadem Manna sit,  
 qua Hebræi quadraginta annis in deserto nutriti sint, suspicamur. Quia coriandro  
 rum grana habuisse fertur. Quum autem supra naturam id sit/ quod singulis diebus  
 plueret Manna, & in sufficienti copā ut nutrirentur tot hominum millia/ & si quispiā  
 magis q̄ pro uno die/ aut duobus diebus felis colligeret, putrescebat. Propterea alte  
 ram rem fuisse hebræorum Mannam suspicamur/ q̄q; dici posset, Deum rebus naturæ  
 semper miracula facere/ uel quanto magis naturæ propria fieri possunt. Ideo illa He  
 bræorum fuerit uera Manna in granula concreta, ut calabra uidetur, sed miraculum in  
 quantitate fuerit, & in eo quod singulis diebus pluebat, & ob mandatum putrescebat/  
 quum in maiori copā, q̄ esset mensura data, seruaretur. Ex partibus etiam orientali  
 bus ad nos defertur, & præsertim ex monte Libano. Venetijs magna copā habetur,  
 Tamen ego semper Calabram Mannam ceteris præfero. & si nonnullos aduersari sci  
 uerim. An uero Dioscorides de Manna locutus sit, multi dubitarunt. Hermolaus sub  
 Elæomeli comprehendit nam & si primo dubitet, an Elæomeli Aeromeli sit, Infert tas  
 men se in hoc esse perperissimum, ut idem sint, quod nos sentire non possumus, quia  
 Elæomeli ex arboribus sponte manat, ueluti oleum, ideo & Elæomel dicitur. Manna  
 uero è cælo, i. aere descendit, non ab arboribus. Nos tamen Elæomel nunq; uidimus.  
 At non esse Mannam scimus, nec iudicare possumus quis nam melius loquatur, Dios  
 corides, an Plinius, qui secus de Elæomelle sentit. Tamen quum Plinius de re fere in  
 certa loqui uideatur. Dioscorides de sibi certissima. Ideo potius Dioscoridi, q̄ Plinio  
 credere suaderem, Adderem q; de Manna nusq; a Dioscoride tractatum, i. de Manna,  
 quæ Ros est. Nam Mannam thuris primo libro describit. Oribasius etiam, Galenus,  
 & Paulus de sola Manna thuris loquuntur, ideo nusq; Manna apud hos Autho  
 res reperitur. Propterea Auerrois recte censet, Mannam unum ex his esse, quæ a  
 Galeno scripta non sunt. Quis unus sit Galeni locus, ut infra edocebimus, in quo Man  
 nam designare uideatur. De Serapione autem miror, qui hibix sententiam de Manna  
 ita dicentem scribit, Adstringit uentrem, & est sicca naturæ Manna. Vnde arbitror de  
 Manna thuris hibix esse locutum, Serapionem uero Mannam thuris simul cum Man  
 na Roris confudisse, Nam ex eiusdem sententia addit, Mannam compositiones Medi

*Tria manna qua  
in calabria colligitur*

*Differre manna man  
a manna illa hebre  
orum:*

*Calabra manna  
ceteris anteponi.*

*tertio in d. ali  
moris. a. ysa. ur  
log.*



cinarum magnas ingredi. Constat autem ad reprimendam intensam medicamento-  
rum uim, & Mannam thuris, & Gummi ( ut ipsemet fatetur ) in magnas compositiones  
misceri. Ideo certus sum, hix de Manna thuris loqui. At quia aliquis putare posset  
eo capite Serapionem de Manna thuris loqui, De Manna Roris tractasse ostendo.

Quippe inquit secundum arbores, super quas cadit, diuersas uires habere. Vnde si ca-  
dat supra Tamariscum, ad tussim ualet. Quæ de Manna roris loqui demonstrant.

Quippe Manna thuris quum puluis sit ex concussu thuris factus, supra arbores ali-  
quas non cadit. Aliud est, de quo miror Arabes duo capita facere. Alterum de Man-  
na, Alterum de Tereniabim, describentes Tereniabim rorem esse de caelo cadentem qui  
supra lapides, & supra terram coagulatur, & granuloso Melli similis efficitur, unde tere-  
niabim est nostra Manna granulosa, quæ ex Oenotria affertur. Verum ex orientalibus

partibus, & meridionalibus alterum genus Mannæ portatur sicut Mel liquidum/  
præter aliud albicans granulatum, hæc est Manna Arabum, quare tereniabim &  
Manna rores sunt, sed tereniabim est in granula condensatus, Manna apud ip-  
sos tanq̃ liquor Melle densior. Nicolaus Nicolucius à Mauro quodam huius liqui-  
da Mannæ pyxidem emit, quæ miris effectus faciebat. Quod autem hix de Man-  
na thuris supra locutus sit, quum eam adstringere dixit, ex hoc etiam ostenditur, quia

Serapionem in capite de tereniabim adducit, ubi tereniabim uentrem emollire fatetur,  
& bilim educere. Non defuere tamen, qui Arabum tereniabim Dioscoridis Saccarū  
esse existimarint. hoc uero absurdum est, quoniam Serapio, ubi de Saccaro pertractat,  
id præcise scribit, quod a Dioscoride de suo Saccaro prius dictum erat. Adde, supra

cannas Saccarum colligi, sed tereniabim supra omnes arbores. Quare Serapionis te-  
reniabim, i. manna nostra, alia res est ab antiquorum Saccaro, & idē cum Melle, de quo  
Auicenna, quod supra lapides, & arbores, sine apum auxilio condensatur. Melle uisus  
est tria illa genera, quæ separatim in arbore, folijs, & terra colliguntur, agnouisse. At

Galenī sententiam affert, Nusq̃ apud Galenum de Manna ( nisi uno loco ) & quomo-  
do cum alijs rebus miscetur, inuenire licuit. Arbitror hos Arabes alios libros habuif-  
se, q̃ ad nostras manus peruenerint, Galeno falso inscriptos, in quibus multa reperirentur,  
quæ adducunt, ab ipsis tamen, nunq̃ scripta inueniuntur. Non possum id crede-  
re, Arabes adeo temerarios esse, ut rem adducant, quam uel in fonte non uiderint, aut

ab aliquo adductam non comperissent. Constat autem, eos in pluribus Græcos addu-  
cere, de quibus nusq̃ locuti sunt. Quare apud Dioscoridem Manna non reperitur,  
quoniam Saccarum non est. Quippe Saccarum in arundinibus concreuit modo Sa-  
lis, Manna uero supra omnes arbores descendit. Est autem Galeni locus, quo Mannā

adumbrare uidetur, quum de Melle, tertio de alimentorum facultatibus tractat, sed de  
ipsa tanq̃ de re incognita sermonem fecit, & raro suis partibus facta. Inquit, Fit enim  
in plantarum folijs, neq̃ succus earum, neq̃ fructus, neq̃ pars ullo pacto dici potest, sed  
eiusdem cum rore generis est, non ita tamen assiduo, nec copiose prouenit. Memini ali-

quando æstate, super arborum, herbarum q̃ folia Mellis q̃ plurimum repertum fuisse,  
se, ut gaudio exultantes Rustici cantarent, Iuppiter melle Pluit. Sed his non contentus  
Galenus causam addidit inquiens, præcesserat autem nox, ut per æstatem satis frigida  
(nam tum anni æstiuum tempus erat) pridie q̃ calida & sicca fuerat aeris constitutio.

- » in plantarum folijs, neq̃ succus earum, neq̃ fructus, neq̃ pars ullo pacto dici potest, sed
- » eiusdem cum rore generis est, non ita tamen assiduo, nec copiose prouenit. Memini ali-
- » quando æstate, super arborum, herbarum q̃ folia Mellis q̃ plurimum repertum fuisse,
- » se, ut gaudio exultantes Rustici cantarent, Iuppiter melle Pluit. Sed his non contentus
- » Galenus causam addidit inquiens, præcesserat autem nox, ut per æstatem satis frigida
- » (nam tum anni æstiuum tempus erat) pridie q̃ calida & sicca fuerat aeris constitutio.

*Manna Thuris*

*Tereniabim e  
in granula cond-  
satus.*

*Causa deson-  
sus mellis veri  
dj.*



*Mel apud, ex ea  
est materia, quae  
mel aerium:*

*Manna, q. d.  
tereniabim.*

382.

Quamobrem peritis naturae interpretibus halitus e terra/atq; aquis prodeuntes/solis calore exacte attenuati, ac cocti a frigore secutae noctis in unum coacti, ac condensati fuisse uidebantur, sed apud nos raro id accidit. In monte autem libano, quot annis per saepe, adeo ut expansis super terram uelleribus/Mel à concussis arboribus decedens, ex cipientes/ollas ac fictilia plena referant, uocantq; id Roscidum Mel aut acreum. Haec tenus Galenus. Constat autem Mannam illam, quam ex Calabria habemus, talem esse, nec mirum si a Galeno ita pratercat, ut nihil de eius uiribus scribat / quoniam apud ipsos non extabat, sicut apud nos raro etiam fit. Ex eadem materia fit Mel, nam Apes rorem supra folia & flores colligentes/Mel parant. Verum & si singulis annis Ferrariae mel fiat, tamen Manna non cadat, ratio est, illius dispositionis aeris defectus, propterea non ab re ab Arabibus constellationes, quibus fiat, i. aeris dispositiones, quae per aliorum motus fiunt/edocentur. Idem sentit Plinius libro, xi, capite duodecimo ex aere, & maxime syderum exortu fieri/præsertimq; in ipso Sirio splendente/itaq; prima aurora folia arborum melle rosida inueniuntur/ac si qui matutino sub diuo fuere/ut etasliquore uestes, capillumq; concretum sentiant. Siue ille est celi sudor, siue quaedam syderum salua, siue purgatis se aeris succus, utinamq; esset & purus ac liquidus, & suae naturae qualis defluit primo. Ut ex his constet Plinium etiam hoc loco Mannam tangere. Nam Mel id sponte factum in arboribus Manna est. Saccharum uero, non esse Mannam, non solum praedicta ostendunt, sed & ipse Plinius libro duodecimo, capite, 8, ubi inquit amplissimum Saccharum, nucis auellanae magnitudine esse, est uero Mel in arundinibus collectum, Manna autem est potius liquida, & quae concreuerit nucis auellanae amplitudinem non habet, nec Manna dentibus fragilis est, sed est ualde tenella. Voluit enim duritiem ostendere Plinius per id quod dentibus fragilis sit, nam manna digitis etiam frangi potest / non antiquorum Saccharum. Constat igitur nos arabibus debere, qui Mannam exquisitè edocuerunt, & eius uires in duas species dissecantes, in mannam & tereniabim. Manna liquida est ut Mel, densatur autem/tereniabim est manna coagulata. Verum hoc nomine manna in omnibus abutuntur, quod apud hebraeos, quid est hoc, significat, quod ipsi man, non manna proferant. Haec q; de manna satis & super. Sc. Igitur Saccharum consequetur. B. a. Non minorem difficultatem moues, quod quae de manna pertractata est. Quippe nostrum Saccharum aliam rem esse ab antiquorum saccharo constat, Antiquorum enim saccharum, ut Dioscorides & Plinius testantur, genus mellis est supra cannas concreti. Nostrum uero saccharum ex expressione cannarum fit, hoc non modo re ipsa patet consideratis Authoribus, sed Hermolaus clare sentit, Antiquorum saccharum, & hoc nostrum diuersa esse, & ante Hermolaum Genuensis, ex eo etiam accipitur, quod omnia antiquorum condimenta melle fiebant. Immo & nunc Adde/Serapionem nostrum saccharum ignorasse, nam qui in de Saccharo loquitur, Dioscoridem & Calenum adducit, qui de saccharo, quod mel canna est, loquuntur/Tamen de Taberzet mox loqui uidetur, ac si unum confundat, Unde a Serapione de nostro saccharo nihil habetur. Auicenna autem penultimo capite secundi libri ipsum distinctè pertractat. Quae uero ab Auicenna dicantur, in Epistola ad Franciscum totum Lucensem apud Leoniceum legere poteris, quia non arbitror nostrum saccharum sub antiquorum Authorum mellibus comprehendi, Tamen dici possit extra can-



nas vi solis exire/ & postea in modum salis conglobari/hoc q̄ nos saccharum candum  
 appellamus. q̄uis Venetijs saccharum candum arte fiat/Quod vero ex canna refudet;  
 Dioscoridis verba insinuare videntur/quibus inquit, inueniri in arundinibus concretio  
 ne sua sali simile/ut hęc concretio per guttam, quę ex canna exeat/ fiat/tuncq; eiusdem  
 materię erit cum nostro saccaro, sed non eodem modo factum. Cannę saccari plenę  
 sunt, nō uacua & inanes, ut nostrę cānę sūt. Papyri formā habent. Quū essem puer,  
 cannas saccari libenter exugebam/quas in foro emebam, quodam hispano mercatore  
 portante/pro unica canna obolus unus expendebatur. Spero nostram patriam/præs  
 fertim Illustrissimi Ducis nostri Montem cannas quandoq; producturum/ex quibus  
 saccharum nostrum per ebullitionem liquatur. Antiqui suum saccharum salem indum  
 uocarunt, & Mel arundineum. De excellentissimo Leonicensi hic miror, qui salem in  
 dum aliud esse a saccaro Taberzet probare uoluit, & Herculanum ac Gentilem repre  
 hendit Auicennę interpretes, qui in Capitulo de Asperitate linguę/salindum. i. sacca  
 rum candum exponunt. Verba autem Auicennę in, 4. canone/in capite de Asperitate  
 linguę freblicitatium, talia sunt. Sal, qui asportatur ex India/est in colore salis, & dul  
 cedine Mellis. Leonicenus Auicennam reprehendit, quia inquit hoc remedium a Paulo  
 accepit/Ideo opus est more Pauli salem intelligere. At Paulus pro sale albo cum intel  
 lexit, qui pro condimento cibus admiscetur. Addit saccharum candum non esse album;  
 sed potius colore subluteum. Reuera Leoniceno multa debeo, quo semper præcepto  
 re sum usus, sed plura ueritati, quam semper in corruptam seruare studemus. Itaq; Pau  
 lum Aeginetam considerantes secundo libro/capite. 54. ubi de Scabritie linguę pertra  
 ctat/expresse idem sentit cum Auicenna/salem indum. i. Saccharum illud sumi debere,  
 non salem nostrum communem album. Cuius verba sua lingua subscribere uisum est/  
 Inqt Ille, καὶ αὐτὸ οὐδὲν ἴσως ἔστιν ὡς τὸ καλὸν αὐτὸ, γένος δὲ μελιττωδὲς;  
 Quem si ad uerbum referamus, hęc dicit, Et sal indicus colore quidem, & concretione  
 similis communi sali, sapore autem Melleo, Vt ex his manifesteprehendatur, salem  
 indum Dioscoridis saccharum esse, quod candum appellari potest/q̄uis arte factum nō  
 sit, ut nostrum, Multi uero/præsertim Venetijs & Genuę, ut superlucrentur, naturam  
 immitantes arte parant, Ideo Herculanus & Gentilis per Indum salem, saccharum can  
 dum interpretari uoluerunt, nec subluteum est/sed quanto exquisitius/tanto magis al  
 bicat/præsertim natura constans. Tu Venetijs saccharum nostrum emes, & ex eo plus  
 res species/Illud in primis eme quod rubrum uocatur ex prima coctura factum, uel se  
 cunda imperfectum, uel quod in secunda coctura degenerauit, Quo in enematibus uti  
 mur/q̄uis perfectius uti deberemus. Etiam emas quod secunda coctura perfectum/  
 & de Madera/uel saccharum crassum nuncupatur & etiam finum uocatū habeas, quod  
 ex tertia, quarta/uel quinta coctura fit, Nec a saccaro cando abstineas/quod si natura  
 le habere poteris supra cannas sponte concretum, conueniens erit, sin minus/Venetijs  
 arte paratum emes. Suaderem uero ut Genuę saccharum ex madera emeris, quoniam  
 uiliori pretio ibi ueditur. Nam facillime ex Hispania & Sicilia in liguriam defertur.  
 Cetera succari genera, ut candum/finum/uiliori pretio Venetijs uenduntur, De sacca  
 ro autem cando/an siti conueniat, suo loco disputare decreuimus. Quia plura a Leo  
 nicensi contra Recentiores dicta sunt, quę mihi ueritati quadrare non uidentur. Sc.

*Saccharum rubrum.*

*Saccharum de Madera,*

*Saccharum finum.*

*Saccharum Candum.*



Galenus saccharum non cognouit? **B2a**. Non, sed tantum Dioscoridis saccharum.  
**Se**. Fiebat ne Galeni tempore cannarum expressio? **B2a**. Si fiebat, ostendit se ignorasse, quia de ipso nunquam locutus est, uel de expressione, uel de ipsis cannis. Id tantum tractat quod dicit Dioscorides in cannis con crescere. **Se**. Arbitrandum igitur Galeni tempore inuentum non esse. **B2a**. Hoc arbitrari non possum. immo certus sum ante Galeni tempora cannas exprimi/ & saccharum fieri, sed forte Galenus ipse ignorauit, quia non omnia possumus omnes, nec ualde frequens erat, quippe extant Marci Varronis Narbonensis carmina/ expressionem harum cannarum in hunc modum dicentia.  
Indica non magna nimis arbore crescit arundo.

Illius & lentus premitur radicibus humor,  
Dulcia cui nequeant succo contendere Mella.

Constat autem Varronem ante Galeni tempora extitisse, quia uixit ante Christi aduentum, quum Caesar Imperium occupauit/ Galenus autem post Christi incarnationem uixit/ tempore Marci Antonij Imperatoris, & tempore Adriani, in cuius gratiam Theophrastam preparauit, ut ipsemet in primo libro de Antidotis scribit, ubi de Cinamomo uerba facit. **Se**. Hoc non est paruū testimonium ante Galenum, illarum cannarum saltem radices exprimi solere. **B2a**. Sed & Statius papinius, qui tempore, Neruæ Imperatoris fuit, i. ante Galeni tempora, licet parum, tamen in Syluis harum cannarum meminit, dicens.

Et quas præcoquit, Ebusita cannas.

Vbi Hermolaus hypasita legendum corrigit, a fluuio hypasi, a quo etiam populi Indiæ uocantur. **Se**. Nec istud paruū testimonium est. **B2a**. Alia etiam addam/ Nam Strabo in India non solum ex cannis, sed ex radicibus exprimi docet, & Solinus de India pertractans ex radicibus quarundam cannarum inquit succum exprimi ad dulcedinem mellis/ Vnde certum est ex radicibus posse fieri nostrum saccharum, & abundantius quam ex ipsa herba, sed ad generationem referuantur/ nullus uero dubitat, Strabonem ante Galeni tempora fuisse, quia ante Christi aduentum scripsit sub Imperio Octauiani, & in ipso aduentu/ Galenus uero post Octauiani tempora/ & aduentum Christi in lucem prodijt. Quamobrem/ si hunc liquorem antiquiores Galeno nouerunt, Miror cur illud præterierit, Forte hoc cannarum expressum de natura sacchari credidit supra cannas con crescentis, quum uero de illo abunde tractasset/ satis de dulci illo expresso dictum putauit, Aut Romanis totius orbis dominis, aliquid apertum esse potuit, quod Græcis & si propinquiorebus ignotum erat/ Opus autem est per longum tempus antequam a præcitis uiris Saccharum cognosceretur/ cannas exprimi/ quoniam antequam ex India Romæ hoc sciretur, fuit opus interponi tempus. Tamen de Plinio omnium rerum sagaci inquisitore/ & Dioscoride sedulo scriptore Miror, qui hæc siluerit ante se ab alijs scripta. quum tamen Plinius Romæ esset/ sed non omnia possumus omnes/ Ab Hispanis Azuquar, a Gallis succe/ a Germanis zuchar nuncupatur. Tu reliqua prosequaris. **Se**. Optarem ut omnia in cumulum redigeres quæ de his prædixisti/ Mannam etiam addens. **B2a**. Immo & a Melle incipiam.

Mel apum, ——— Est nostrum mel,

Mel Roris, ——— Est Manna, quæ habemus, quæ & Mel syluestre dicitur à Suis  
da/ & Plinius



da & Plinius libro. 16. Capite. 8. supra robora etiam fieri tradit.

Mel cannae, — Est Saccharum antiquorum nostro Cando simile, quod in Aegyptio, & India innascitur & conglobatur supra cannas, Nos per expressionem cannarum, vocatum a nobis Saccharum paramus, & per cocturam in varias species distribuimus.

Mel cannae ab Auicena dicitur Saccharum Alhusar/

Et Sal Indus dicitur/ut supra docuimus. i. *Saccharum Candu*.

333. **Se.** Acatia sequitur. **Br.** Nostram uocatam Acatiam/illam Dioscoridis non esse, manifeste patet, quia & nos ex spinosa quadam nostra arbore faciamus, habet Dioscoridis Acatia siliquam seminibus plenam, siliqua exprimitur, & qui exit succus Acatia nuncupatur. Nos ex arbuscula, quae prunus sylvestris dicitur, uulgo Brognolo, quae si pruneolum, paramus, fructum ante maturitatem colligimus, & exprimimus, quod simul cum carne miscentes in placentarum orbes conformamus, & exiccantes pro Acatia utimur. Sunt inter se dissidentes Authores. Quippe Oribasius & Aetius idem cum Spina Aegyptia Acatia esse uolunt/ alij negant. Dioscorides in Aegypto solum nasci memorat/ tamen & in alijs locis prouenit/ immo & syriam quoque Spinam dici constat, Alba, Nigra, & uiridis arbor reperitur in Aegypto, quae huiusmodi siliquas parit, nunquam uidi antiquorum Acatiam, sed ex Syluestribus prunis tantum factam, quae tamen constringendi efficaciam habeat/ nec despicendus est hic noster succus, tamen quum Acatia indigerem, id potius sumerem, quod a Dioscoride pro Acatia sumi posse docemur, & eius uirtutem habere. Id autem est Rhus obsoniorum. i. sumachium, quod frequens est apud nos, ideo quum Acatia indigeo, folijs Rhu obsoniorum utor, & nostra uulgaris Acatia, in his, in quibus opus sit innigidare, constringere, & repercutere, Tamen laudarem/ ut nostram Acatiam ex prunis maturis/ & immaturis seruare, minus adstringit ex maturis, quando opus sit uti, Nec alibi pruna syluestria quaererem, quam Ferrariae, nam in foucis fere sponte nascuntur. A Germanis Schlehen nuncupatur Acatia.
334. **Se.** Ipoquistidos sequitur, tamen in primis scire percipio nunquid Arabicum Gumi/ ex spina Acatiae prodeat, ut inquit Serapio, qui tamen in alijs Dioscoridi consentit. **Br.** De hac re suo loco differemus, tu interim hypocistis, non hypoquistidos dicito, pro recto genitiuo utens. **Se.** Ut a cunis didiceram, profero, & plurimum consuetudinem sequor. **Br.** Vtinam ut pauciores, scaperes, quia in his recentiorum errata cognosceres, a Leonicensi pro parte detecta/ Cisthos apud Dioscoridem frutex est, qui in saxis prouenit (hoc ut in pluribus intelligas) plures ramos habet, multa folia (quod ratione fruticis intelligere oportet) non multum altus, folia sunt in orbem circinata, hirsutum est folium, acerbo gustu, In marem & foeminam distinguit, Mas flore punici habet, foemina albescit, sub hoc frutice nascitur hypocisthis, est autem hypocisthis ueluti fungus ad pedem Cisthi nascens, forma citini. Ideo aliqui citinum uocant/ est autem ac si multi citini suprapositi sint/ Ita enim in Lucensibus atque Senensibus montibus copiose habetur, in reliquo Apennino non ita frequens, frutex ille uulgo, lingua canina appellatur/ apud Senensium & Lucensium Rusticos. Arabum interpretes hunc fruticem Barbam hircinam interpretati sunt. Exprimitur hypocisthis, & succus etiam hypocisthis appellatur/ eandem uirtutem cum Acatia habet, tamen magis



adstringit. Auicenna hoc ignorasse demonstrat, quoniam tria capita distincta facit, primo de Barba hircina, quam Cisthon esse apparet, his ad quæ ualeat, consideratis, & etiam ex Serapione, qui eadem in Barba hircina dicit, quæ a Dioscoride in Cistho, Alij uel caput Auicenna de hypocisthide facit, appellat quæ ipse, uel malus Interpres suo uocabulo henstides, & per hoc succum intelligit, postea aliud caput facit de Taratith ab alijs distinctum ac si Taratith alia res sit, quum tamen uere hypocisthiden esse, in confesso habeatur ut ex Serapione apparet, in eo capite quo de Barba hircina pertractat. Sed quod grauius est Cisthon cum Cisso confundit, adeo ut Cisthon hedera esse putet, & ex hedera Ladanum fieri. Deceptus autem est in nomine, quia Cisson hedera significat. Ipse autem Cisthon accepit ac si Cisson dictum sit, fit equidem Ladanum ex altero Cisthi genere in Cypro, quum enim mane Cisthos caliditorem suscepit, oues & capræ illorum flores comedentes, & hirci succum rotis uillis Barbarum & femore insidentem abstergunt, qui natura tenax, & lentus facile sequitur ad contactum ut uiscum, detractus hic succus purgatur, & in ossas conuolutus reponitur. Alter modus faciendi est, attractis funiculis ubi sunt syluæ/pingue quod his adhærescit/depeccitur, & in panes diuinitur, Qui Ladanum appellantur, quia & hic frutex/Ladon uel Ledon nuncupatur, Hypocisthiden in Lucensibus montibus & Senensibus potissimum habebis, Ladanum uero non fit in propinquiore parte, quæ in Cypro. Venetjs pro Ladano, quendam succum uendunt, qui an sit Ladanum ignoramus, tamen uidimus ut plurimum non habere colorem subuiritidem, qualem illi Dioscorides tribuit, nec statim tactu mollescere. Ideo aut alteram rem/aut adulteratum esse putamus, quæ uis & uerum Ladanum Venetjs etiam uiderimus. Disputatum est non solum de Auicenna, qui in Cisso & Cistho similitudine nominum deceptus errauerit, sed de Plinio Nicolaus Leoniceus in Epistola ad Angelum Politianum disputat, in nomine Cisson & Cisthon deceptum esse se probans, ut Cisthon. i. plantam ita appellatam/acceperit ac si Cisson. i. hedera dictum sit/pro Plinio in altera Epistola Angelus Politianus certat. Tu inter hos summos uites iudicium feras. **Se.** Cui potius inniteris? **Bza.** Reuera non possum non assentire ueritati, quam Leoniceus integre detexit/Interim ne diu in hoc negotio uerssemur, ad alia pedem conferas. **Se.** Elaterium sequitur. **Bza.** Res est, quam potius latere optarim/quæ sciri, nisi à summis & antiquissimis medicis inter remedia poneretur. In cucumerum genere/Anguinus cucumis numeratur, alij syluestrem cucumerem, alij erraticum uocat/hic exprimitur, cuius expressum siccatur, & in pastillos autumnino conformatur, qui pastilli Elaterium appellantur. Modus exprimendi a Dioscoride, 4. libro docetur. Theophrastus author est eius uim usque ad ducentos annos perdurare, & melius esse quo uetustius, Vnde Plinius dixerit nullum esse medicamentum quod diutius perduret, Lucernas usque ad quinquagesimum annum extinguit/Probatur si priusquam restinguat, sursum scintillet, & deorsum cogat. A trimatu suæ expressionis uires habere incipit secundum Plinium, ita ut eo uti possimus, Dioscorides a bimatu uult quæ ad decenniū esse optimum. Maxima dosis unus obolus, minima semiobolus apud Dioscoridem. Pueris dantur duo Chalci. i. quatuor grana. nocet enim maior mensura. Vbiq; nascitur, & etiam in nostro Ferrariensi solo mirifice soluit/Vulgo Asininum cucumerem uocamus/ut Arabes faciunt, in his montibus colligerem, & Elaterium pas-

385.

*Latine Auitate  
rui diu  
per*

*vires elaterij ad  
annos usq; ducentos  
perdurare & Theo-  
phrastus:*

*Ex Diosc. uere  
p. Decenniū uim  
illi inue dices:*

*Dosis*



rarem En quomodo pulchri sint in his ruderibus, & in illis fabulosis cucumeres, uerum  
 & succum foliorum & radicum habere studeas, immo & folia seorsum ac radices serua-  
 rem, & radicis corticem, qui ad multa ualet, si Dioscoridem legas, & omnes aliae pars  
 tes. Caue dum cucumeres accipis, ne in oculos permingant. **Se.** Hoc meo ma-  
 gno incommodo iamdiu didici, quum essem puer huius generis cucumerem, rei igna-  
 rus / euellere tentauit. Ille succus, quem emittit / oculos meos attigit, per tres aut  
 quatuor horas / pra oculorum dolore / in maximo discrimine fui / tamen contulit pos-  
 tea, quoniam a caligine quadam liber euasi. **Bra.** Ita casu plura Medicamenta in-  
 uenta sunt. Videtur sere uindictam sumere, quum euellitur. Est autem probatissimum  
 Elaterium ( ut Dioscorides inquit ) quod candido colore humescit, & leuitatem habet  
 ac leuiorem, Viride pessimum est, Adulteratur amylo. **Se.** Plerumque Cucumerem ex-  
 pressi, nunquam albus succus exiuit / uel per exiccationem factus est. **Bra.** Hoc saepe con-  
 siderans, ex radicibus fieri oportere dubitauit, quas si expresseris, albus continuo emas-  
 386, nabit liquor, uel in album tendens. **Se.** Cera occurrit. **Bra.** De Cera in Melle dici  
 oportebat, ut autem nostro commodo satis est, animaduertas, ex Apibus Duo illa  
 haberi / Mel primo / postea Cera, quae fauis ocluditur / per expressionem educitur.  
 Plinius exprimendi ordinem indicat. Duo ex Cera seruare oportet, Ceram ipsam,  
 quam colore fuluo sumito, subpinguem, odoratam, modice referentem halitum  
 mellis, & puram, Aliud, quod in officina habere debes, est propolis, propolim *Propolis qd.*  
 vulgus nostrum appellat Cera verzene, quo nomine tanquam latino multi recentiores  
 utuntur, Cera uirgo dicentes / ea est, quae ad foramen aluearium fit ut inquit Var-  
 ro. Ferrariensem Ceram, & propolim habeas, si fieri poterit. Ipsa enim experien-  
 tia comprobauit, si non antiquorum autoritas, si Ferrariæ, quantum satis erit,  
 habere non poteris, eam Venetijs eme, quae ex Creta affertur, nec aliubi quam Venet-  
 ijs albam quaeres, ubi ingentissima copia noctibus roscidis fit. Artem Dioscorides  
 ostendit quomodo alba euadat, Quin & Ferrariæ etiam sine aqua marina albis-  
 ma fit. At opus non est, tantum expendere sumptus, & laboris pro tam pauco  
 lucro. Rubram ceram Mixta anchusa, aut pseudominio Ferrariæ parabis, Viridem  
 uiridi aris mixto, nigram atramento, uel usta chara mixtis / Resina iuncta optima fit,  
 ut ueluti gluten res iungat, & Cancellarijs inseruit. Vna tantum officina Venetijs  
 albam concinnabat Hermolai patris tempore / Nunc nullus est pharmacopola etiam  
 387, am minimus qui non dealbet. De Cera satis, quum etiam nostri Nobiles principes  
 pes imitati, nolint nisi alba Cera uti / sed re uera eadem est expensa, quia non alba  
 cera citius quam altera consumitur, ut id quod pondere aequatur, & pretio superas-  
 tur, duratione praualeat. Hispani, ut nos Cera, Galli Cire / Germani Vvachs nun-  
 cupant. **Se.** Opium sequitur. **Bra.** Nigrum papauer Ferrariæ habemus,  
 quo Opium fit, sed adeo rarum & paruos fructus habens, ut copia haberi non  
 possit / Ideo Venetijs emere suadeo, si folia & calices terantur, exprimanturque, &  
 succus in pastillos redigatur, Meconium dicitur, quod est ignauius opio, Nam opii  
 um ex nigro papauere hoc modo colligitur, Quum mane rores exaruerint, ex obliquo  
 summa cute cultello incidere oportet, ut lachryma exeat, quae in yas deriuanda  
 est, & Cortex ita incidendus, ut non penetret intus cultellus, & ita altera die



faciendum. Diagoras vult id fieri quum turgescit Iollas quum deflorescit/primum  
 nunc sequuntur opium parantes, succus ungue, uel Gosopio excipitur, & in uas colli-  
 gitur, exiccatur q̄, & hoc opium est quod emanat, & lac, Nam Meconium fit per ex-  
 pressionem, ideo & succus appellatur, sicut opium etiam lachryma dicitur/ex papauere  
 renigro proprie fit, l'amen opium, quo utimur, ex albo est papauere. Ex Apulia ad  
 nos affertur, ita papauer album incidunt / nam in Apulia crassos cortices habent,  
 & lachrymam seruant, quam pro Opio nostris pharmacopolis, & Venetis ven-  
 dunt. Thebanum Opium laudatum reperitur. Seminarem ego nigrum papa-  
 uer in Ferrariensi agro, ubi tamen & sponte nasci reperitur / Sed eo seminarem, ut ma-  
 ior copia haberetur, quo Opium multis præferendum pararem / Adde Apulos ut plu-  
 rimum ad nos Meconium asferre, non Opium, i. succum, non lachrymam, propterea  
 388, apud nos seminandum & parandum, quum solum ad hoc gignendum propensissimū  
 habeamus. **Se.** Aloe sequitur. **B2a.** Aloe & herba est, & eiusdem herbae succus, quam  
 passim in fictilibus habemus etiam hyeme virentem, tamen apud nos degenerat, nam  
 & amaritudinem amittit, tamen in reliquis omnes notas habet, quas illi Dioscorides  
 tribuit, nos Ferrariæ succum exiccauimus / nihil illi deest ex his quæ ab antiquioribus  
 dicuntur/dempta amaritudine, saltem quam illi imponunt Galenus & Dioscorides, in-  
 signi, Soluit etiam nostra aloe, sed ægre. Ideo aloem esse non dubito / quæ degeneraue-  
 rit, quippe hi decipiuntur qui aloem esse inficiantur, nam Idem est, ac si quis neget idē  
 esse idem, quia alio loco natum / & una sola qualitate deficiens. ideo non erat negan-  
 dum aloem nostram esse Aloem, sed inefficacem esse, dicendum, & degenerasse.  
 Succus in terra collectus / quandoq; terra plenus est, propter id lauatur. Septimo li-  
 bro de arte curatiua Galenus Diuersitatem lotæ, & non lotæ aloes tribuit. His notis  
 bona Aloe deprehenditur, pinguis, Nitida, sine arenis, colore ruffo, friabilis, Iecino-  
 ris modo concreta. Inde Recentes quum optimam Aloem insinuare uolunt, Aloem he-  
 paticam proferunt / facile se diluens & liquefcens, amaritudine uehementi. Ideo nostra  
 aloe inepta est. Quæ nigra & frangi non potest pessima. Quomodo adulteretur, & ad-  
 ulterium cognoscatur, a Dioscoride docemur. Eam Venetis emes, quæ ex India aspor-  
 tatur. **Se.** Quid sentis tu de quodam celeberrimo viro Mesuem reprehendente, quia  
 ora venarum aperire admonuit? **B2a.** Nunc istud discutere opus non est, nam de hac  
 re alias copiose scripturus sum. Tamen ita simplicissimis verbis nunc animum meum  
 aperiam. Cum Mesue, & Serapione aperire ora venarum censeo, ex quadam insita  
 virtute, cuius causam ignoramus, forte ex eadem qualitate qua extrema amaritudine  
 prodijt. Experientia ducor ut id sentiam, Nam qui hæmorrhoidas pati consuevere,  
 Aloe magnopere offenduntur, ut in hoc statim incurrant ea vorata, nobilis & ma-  
 gnificus Nicolaus Tassonus, inter alios / hoc magno suo incommodo expertus est.  
 quoties aloem sumebat, semper venarum ora aperiebantur. Quibuscunq; alijs phar-  
 macis sumptis, nihil molestabatur / tamen pharmaca erant quæ eandem materiam  
 cum Aloe educerent. Nec opus est infinitos alios adducere, qui hoc perpeffi sunt.  
 Ut ratio ex parte pharmaci potius / q̄ materiae motæ exhibenda sit. Non tamen in-  
 ferior hoc etiam a materia fieri. At malam Aloem magis aperire iudico / & quæ Gal-  
 lenus sexto Aphorismorum / Aphorismo, 47, ac redinem humoꝝ hæmorrhoidas aperire



censeat, Non inficiamur. Immo addimus multa alia id facere præter aloen. Vnde de Scapæ & Allium aperiunt, si nonnunquam uescamur/tamen Aloe hoc priuatim habet. Non possum enim huic sententiæ temere repugnare, sine certa ratione. Quam omnes imbibere, & experientia dicat, Et quauis alibi vulnera consolidare & adstringere dicatur, quod Recentes per exteriora applicatum intelligunt, non per interiora, non mirum, quoniam Galenus in libro de Theriaca ad Pisonem, antequam An dromachi Carmina scribat, de plurimis tractat, quæ uno modo sumpta effectum faciunt, alio modo oppositum, Et præsertim de Aloe exemplum scribit, dicens per exteriora Aloen supercrescentes ulcerum carnes adstringere, & humores, qui sub ipsis nascuntur, subinde exicare, si uero per os sumatur uniuersum corpus purgare, quod aperire est. Ut manifeste deprehendatur, uenarum ora aperire, quod est quidam purgationis modus, propterea non ab re a Mesue & Serapione uenarum ora aperire scriptum est. quod per os sumptum intelligitur, nam per extrinsecus applicata claudit, & præsertim sedis, & pudendi ulcera, ut Actius docet. Verum hanc rem philosophicis rationibus suo loco munimus, nunc satis est per transennam adumbrasse, potiusque ratione aperuisse. **Se.** In eo etiam Mesuem reprehendit, dicentem, frigidis temporibus euitandam esse Aloen. At Ipse inquit potius in calidis euitandam, quia calida & sicca est. Quid in hoc sentis? **Bza.** Nihil aliud, quam Mesuem Certissima edocere, si ipsemet Mesue Maltix in seipso experiatur, id persentiet, quod mihi in profunda hyeme accidit Aloen sumenti, per integram hebdomadam sedere non potui, Nec quicquam ualet ratio, quod calida & sicca sit Aloe, quia ventres hyeme & uere natura calidissimi sunt, Ideo magis hyeme quam æstate, (quia calor maior) nocebit, unde si eius ratio per manifestas qualitates facta quicquam ualet, & nostra hæc, quoniam id aloem tribuimus ob qualitatem insitam, cuius causam ignoramus. Nempe fieri potest, & continuo ita esse deprehendimus, proprietatem aliquam, & aliquem effectum nobis certum esse, causam uero incertam, & incognitam, Sed hæc alias diffusius agentur nunc satis est viam ostendisse. **Se.** Ad scamonium veniamus. **Bza.** Optarim & hoc nunquam ad hominum manus peruenisse, quoniam plus mali, quam boni afferat, nam & si alicui rei proffit, pluribus officit. Succus est Radicis herbarum quæ scamonia nuncupatur, quæuis & hoc nomen scamonium herbam, & succum uel lachrymam significet, a Romanis Colophonium dicitur, quia in Colophonia optimum nascatur, tamen Veneti Alexandria Aegypti Venetias ducunt, & Mysia autem Alexandriam portant, sed potissimum quod Venetias affertur, pessimum est, quia ex syria, & Iudæa facillime Alexandriam portatur, hoc uero Iudaicum & Syriacum deterrimum & ponderosum est, Ideo non mirum si sumentes ualde perturbet. Accidit. n. me raro bonum uidisse ex Mysia Asia adductum, quod has notas habet, Translucidum est, solutum, sine pondere, Taurini glutinis colore, præ tenuibus fistulis, fungosum. hæc autem notæ raro in Veneto reperiuntur, sed præcipue ponderosum est, ut inde ex Iudæa & syria allatum cognouerim. Modum vitianæ & cognoscendi Dioscorides & Plinius ostendunt. In Apulia & hanc plantam nasci tradunt, & nos Apulum habuimus (si uere apulum erat) omnibus notis insignitum, & efficacissimum. In Morbo Gallico semidragmam quandoque exhibui, & mire profuit. Ioanni Baptiste Toxico hydropem patienti scupulum exhibui, nihil eduxit. deinde

Q. ij



*Drachma Scamonia  
nig. unica miet  
exhibita, no  
soluisset:*

& duos scrupulos, qui & nihil eduxere. Tertio Integram dragmam/Vincentio Celas-  
to Compatri carissimo, & Laurentio Augusto Amico nunq̃ pœnitendo pharmacopo-  
lis admirantibus, tamen nihil in tam magna copia eduxit. Deinceps tentare nolui, &  
nihil aliud exhibere statui, q̃ leuia pharmaca. Istes sunt Excellētissimi Iuuenes fran-  
ciscus Brusantinus prædicti patietis affinis. & Illustrissimi Ducis Ferrariæ curialis me-  
dicus/Maurelius sanctus Illustrissimi Hippolyti Mediolanensis Archiepiscopi Physis-  
cus/& Ioannes Franciscus Rossus Chirurgicus doctissimus/& Ioannes Leo Vercellen-  
sis, qui tunc mecum in praxi uersabantur. Alia causa assignari non poterat, q̃ uel sca-  
monium ineptum uel uentriculum aqua/ uel multa pituita plenum fuisse, quæ phar-  
maci uim compecebant. non enim dici oportet, naturam non esse ausam aggredi/ quia  
saltem scrupulum aggressa esset. Vidi etiam in officina Iacobi a Columna pharmaco-  
polæ quēdam qui duas Scamonij drachmas præter noxam comedit/ quater aut quinq̃  
quies solum eiciens. Is autem Scamonio assuetus erat/ in partibus orientalibus na-  
tus/ ut testis etiam est Antonius Discalcius simplicium medicamentorum studiosissi-  
mus. Frequentissime scrupulū sine noxa exhibui ex zinzibere, sale, aut pipere/ ut Pau-  
lus Aegineta iubet, nec uentriculum offendat, nam sine his maxime offendit. Ex Sca-  
monio/ si libebit/ Diagridium parare poteris, aut communi modo in cotoneo malo/&  
pasta/ aut antiquissimo/ in dulcium amygdalarum oleo pasta qua circumdatur Canes  
dysenteria interficiuntur, si quotidie frustulum detur/ quoad occumbant. Quandoq̃  
uicini rustici Canem interfeci hoc pane/ qui Gallinas meas absq̃ delectu uiciniae comes  
debat, hoc effectū est tribus diebus/ quotidie frustulum exhiberi iubebam/ Nullus au-  
tem prænoscere potuit quo nam modo obijisset/ nisi ego dixissem, Putabant enim Dy-  
senteria occubuisse. Vt autem Rusticos deterreret ne prædiolum meum continuis fur-  
tis depilarent/ modum interficiendi canem ostendi/ Comminatus idem ipsis me factus  
rum, nisi a furto abstinerent. Hispani, ut nos Scamonea, & Galli appellant. **Se. Ly-**  
cium sequitur. **Bz. a.** Pro lycio quid pharmacopolæ uendant ignoro/ tamen lycium  
non esse certus sum/ quoniam non crematur, nec rubentem spumam (dum extingui-  
tur) facit/ extrinsecus quidem niger est, sed intrinsecus non rufus/ immo etiam niger.  
Ex Bononiensibus montibus potissimum Lycium sumunt nostri pharmacopolæ/ Id  
uari o mō faciūt/ sunt qui ex ligustro/& qui ex herba quæ caprifoliū nūcupatur/ faci-  
unt/ habet enim herba illa/ uel frutex grana/ ex quorum expressione lycium fit/ hæc ta-  
men uera lycia non sunt. Plinius & ipse capite. 14.24. libri uerum lycium ex pyxacan-  
tha solum fieri censet. Lycium dicitur/ quia in lycia potissimum abundat. Quū Ve-  
netæ naues Hierusalem petent ex Cappadocia, & lycia habere nihil impedit/ q̃ quis, &  
in alijs locis nascatur. Hoc modo fit/ Arbuscula lycium nominata, accepta/& radici-  
bus ac ramis sumptis/& pluribus diebus in aqua maceratis/ Coquūtur semel, iterumq̃  
ligno exempto, donec mellis crassitudo fiat, tunc spumam seruare oportet, & forem in-  
natantem, & reliquum etiam cremorem. Quoniam particulatim ad diuersa ualent,  
immo & semen exprime/& succum in sole pone/ postea serua. Nihil etiam impedit  
In his montibus lycium inuenire/ Vides illam arborem aculeatam/ quæ ramos habet  
trium cubitorum/& maiores ac minores/ densa folia habentem, buxo similia, & fructū  
piperis nigrum. **Se. Video.** **Bz. a.** Gustemus An amarulentus sit. **Se.** Est omni



no amarulentus. **Bra.** Lewis etiam est, & densus, & arbor pallidum corticem habet, Excaua radicem Herbarie. **Her.** Adeo multiplex est, & obliqua radix, ut uix absq; magna scrobe euelli possit. **Se.** Buxus mihi uidetur. **Bra.** Et buxus certe est, sed spinosa, ut nomen ipsum ostendit/nam pyxiacantha appellatur/ex hac uerum & proprium lycium fit. collige, & pro tua officina serua, & lycia ex alijs rebus facta dimitte. Equitavi per innumeras pyxiacanthas, dum liguriæ montes cum Illustrissimo patre no Hercule Estense peragrarem. **Se.** Nonne & ex lonchite lycium fit? **Bra.** Fie quis dem in India, ut Dioscorides tradit. **Se.** Quæ arbuscula est lonchitis? **Bra.** Multi eam esse putarunt, quam nos uulgo sanguanum appellamus, est enim genus sentis, uirgas subrectas habens tricubitales aut eo etiã ampliores, protinus ab radice multas, crassioresq; rubo, Cortex abscedens cruentus, propterea a nostris sanguanus dicitur, quo Religiosi baculos parant, in quorum summo rasuræ in modum umbellæ arte collectæ sunt, hoc ad aspergenda templa, & homines benedicta aqua utuntur, Tamen ego syluestrem Rhamnum esse arbitror, ex quo lycium fieri Plinius, 24. libro capite. 14. censet. Tu autem ex pyxiacantha lycium tantum habere studeas, tamen Galenus Indicum cum alijs præfert, nos uero in India non sumus, & agre habetur, Ideo illo contentus sis. Quin etiam si ex Rhamno syluestri parare libuerit, præpara. **Se.** Vidi etiam qui ex syluestribus prunis pararent. **Bra.** Parent, omnino uim stipticam habent, ut ex ipsis etiam acatiam faciant, tamen melius est rem certam habere, quum facile possit, q̃ per tot res modo huc, modo illuc uagari. q̃ uis lycij nomine, apud quosdam authores, omnino id ueniat (ex quocunq; sit frutice) quod uim constrictiuam habet, & more lycij fit. **Se.** Sanguis Draconis sequitur. **Bra.** Quir inter liquores hunc sanguinem ponis, qui potius gumi est? **Se.** Est etiam & lachryma, sed hoc nihil impedit, modo rem ipsam cognoscam. **Bra.** Esto, Verus Draconis sanguis, ex serpente est, de quo Plinius capite. 12. libri. 8. qui ex Elephantis aure totum sanguinem exhaurit, ut moriatur, postea cadens serpentem interficit, sanguis ille exiens, Draconis sanguis appellatur, qui terra mixtus colligitur, & in pastillos ac rotundos orbes conformatur. **Se.** Non possum arbitrari nostrum Draconis sanguinem ex eo genere esse. **Bra.** Immo non esse certus sis. Quin & Serapio Genuensi, Pandectario, & Reliquis recentibus ansam errandi dedit, quum tamen ipse non erraret. Quippe sanguinem Draconis Serapio describens, quem hemalocoen uocat, eodem modo describit, quo Dioscorides quartam si deritis speciem, & easdem proprietates illi attribuit, quas sideriti Dioscorides elargitus erat, Adeo ut nullus sit tam cæcus qui non uideat, & Galenum adducit Serapio, ea recensens, quæ ab illo de siderite dicuntur, ut constet sanguinem Draconis Serapionis, non esse nostrum, quo utimur, sed esse quartam speciem sideritis Dioscoridis, cuius succus uulnera sanat, & adstringit, quam multi Millefolium putant, & reuera una species est Millefolij, qua Rustici nostri ad boues & equos vulneratos, sanandos utuntur. Recentiores autem de sanguine Draconis loquentes, de hoc Serapionis, & siderite Dioscoridis tractant, ac si eius succus sit sanguis Draconis ita nuncupatus, quem in officinis habetis magno errore. Vnum est, vestrum Draconis sanguinem sideritis succum non esse, qui etiam non est uiridis, sed esse triplicem apud vos Draconis sanguinem constat, unus est in rotulas circunuolutus, qui ex pseudobolo armeno & terra fit, res fictitia & adulter

*Buxus spinosa,*

*Lonchitis*

391.



rata, quæ iam a Ferrariensibus pharmacopolis abijci cœpit, nisi pro ornanda officina  
 appensum habeant. Alius sanguis est cuiusdam arboris lachryma. Tertius est ciu-  
 dem arboris Gumi. In Gumi cortices arboris manifeste uidetur, in lachryna absunt,  
 si gustu sentiantur, stipticitatem quandam præferunt. Hinc igitur uides Draconis san-  
 guinem, quo utimur, non esse Draconis ab elephante interfecti, nec esse sanguinem Dra-  
 conis Serapionis quæuis ab omnibus Recentibus/ac si sanguis Draconis Serapionis in  
 usu sit, quæ tamen sanguis draconis Serapionis sit quarta species sideritis apud Dios-  
 coridem & Galenum. Ego igitur in officina succo quartæ speciei sideritis potius ha-  
 bere uoluerim, quæ Gumi hoc, quod uos habetis & herbam habere facilius est, quæ Gumi.  
 quoniam apud nos uiuet. **Se.** Quid est ille sanguis draconis, qui uere sanguis est?  
**Bra.** Nonne tibi dictum est, ex sanguine draconis esse ab Elephante collisi, ut plinius  
 libro. 33. capite. 7. scribit, qui ab Antiquioribus cinabaris vocatur, ut Dioscorides  
 etiam libro. 5. testatur/ Qui autem pro Cinabari Minium sumunt, id nostrum uocatum  
 Minium (ut plures medici faciunt) pro re medica, ueneno utuntur/nam Cinabaris qui  
 est sanguis draconis, rei medicæ plurimum prodest, & nullus color magis fingit sangui-  
 nem illo, ut plinius testatur. Nunquid hunc Cinabarim uidimus, uel Draconis sangui-  
 nem, sed bene adulteratum, ut supra ex falso Boloarmeno/uel sorbis tritis/& caprino  
 sanguine, Tamen si Dioscoridem considerabis/oculata fide deprehendes sanguinem  
 Draconis non esse Cinabarim, sed duo esse distincta/pro Plinio autem nihil impedi-  
 bat & sanguinem Draconis suo tempore Cinabarim appellari. **Se.** Id abs te scire pe-  
 to, quo nomine apud antiquos Gumi hoc appelletur, quod sanguis Draconis dicitur.  
**Bra.** Nondum legi apud aliquem Authorem, cuius generis Gumi sit, uel ex qua arbo-  
 re lachryma emanet, scimus autem e Libya ferri, & ex Aegypto Venetias, quid uero sit,  
 ignoramus. Vnum est, Recentibus summe errare, qui hoc Gumi, ac si sit sanguis Dra-  
 conis Serapionis accipiunt, & Dioscoridis ac Galeni sideritis, quum tamen non esse  
 constet. Ab omnibus eodem fere nomine dicitur/Galli Sang de Dragon, ab Hispanis  
 392. **Se.** Camphora ultimum locum in his occupat. **Bra.** Nusquam Dioscorides, Plinius,  
 Galenus, aut Paulus de Camphora locuti sunt, aut eam uel a longe (quod sciuerim)  
 ostenderunt/soli arabes ipsius meminerunt, Gumi arboris esse certum est. Serapio ex  
 panzor. fassella/& alijs regionibus adduci tradit/quæ sint istæ regiones ignoramus, no-  
 mina mauritana sunt hæc, non latina aut græca/Res ipsa. id est. Camphora omnibus nota  
 est/cius arbor ignota, nec a Mauris recte descripta/quippe nihil de folijs arboris cam-  
 phoram ferentis Serapio aut Auicena loquuntur. Dicunt autem illis annis maxime pro-  
 fluere, quum multa tonitrua, & multa fulgura fiunt, nec proprie Gumi est, quod exeat,  
 sed intima parte arboris inuenitur, ac si medullæ locum occupet. Lusitani, qui meris-  
 sionale pelagus nauigarunt/in Insula Burnei Camphoram inueniri tradunt, & qui in  
 regione sunt/Gumi arboris esse censent. In regno etiam Fanfur/ut Marcus Paulus  
 Venetus refert optima Camphora prodijt/Forte ea pars est, quæ a Serapione ex sen-  
 tentia Isaac Fassella nuncupatur/de hac re incertus sum. Disputant Recentibus an cali-  
 da uel frigida sit, multi effectus supra caliditatem arguunt, & gustus, odor. Alij frigi-  
 ditatem, hæc alias disputanda sunt, quia hic locus non est pro ambabus partibus ra-

quando multa  
 capitur copia  
 profluat,



tiones instruere. **Se.** Nullus est apud antiquos cui Camphora meminerit. **Bra.** Nullus, nisi Actius qui multo posterior est hic Camphora meminit sub nomine *capphura* *Capphura*, phura/In eo vnguento, quod salca appellat/pro axillis, & auribus sceminarum compositio. quibus in codicibus qui passim habentur, absit, ut primo libro videre licet. **Se.** Habetne eundem colorem album perpetuo? **Bra.** Non, prius enim maculis rubris insignitur, postea colore solis, aut vi ignis dealbescit. Galli camphre/Hispani camphora/Germani Camphur appellant. Tu cetera venerande Senex prosequaris. **Se.** De praedensis liquoribus expeditum est. Gumi genera sequuntur. **Bra.** Cur inter Gumi Camphoram non numerasti? **Se.** Quia an Cumi esset ignorabam, quum in arborum Medutolio inueniatur. **Bra.** Hoc nihil refert, modo rem ipsam habeas. Venetys emes, quoniam ab his montibus, immo & a tota Italia abest / sed priusque ad Gumi genera veniamus, prandere opportunius erit. **Se.** Non ab re dictum est / quia interim solis aestum euitabimus. **Her.** Hodie ad hanc usque horam viribus vigeo / nam paucissimis in hoc monte occupatus fui, sed omnia fere aliunde quaesita sunt. **Se.** Deinceps (ut arbitror) modice occupaberis / quoniam pauca admodum colligemus, Sed collecta emere opus erit. Ad litus illius riuli descendamus, ubi quiescemus, & per compendium in aliquam villam peruenire poterimus. **Bra.** Ut lubet fiet. **Se.** Intereundum ut via brevior videatur, quibus moribus, Illustrissimi Ducis nostri Alphonsi filij insigniantur, edoceas. **Bra.** Nihil unquam mihi gratius contingit, quam quum trium horum maximorum luminum, & splendentium astrorum sermo inciderit, quos intus & in cute novi. **Hercules** primogenitus adeo cumulatissimis virtutibus pollet, ut nullus in Italia non modo princeps, sed nec religiosus eum aequet / in publicis rebus gerendis dexterrimus. In armis fortissimus, in litteris adeo egregius, ut ex insperato probatissima carmina effundat / non potui diu cogitans aliquid culpae tum in Hercule inuenire. **Hippolytus** secundo genitus eum apprime imitatur, qui non Archiepiscopali infula, sed triplici corona dignus est, Hic uniuersam cyclopediam, & omnes bonas artes adeo nactus est, ut nihil ad virtutum cumulum desit. At quomodo potuit **Franciscus** tertio genitus tantorum fratrum exemplo non contendere ut aequet? quos nullus qui homo sit superare potest? **Se.** O felicem patrem. **Bra.** Certus sum in uniuerso orbe patrem non esse, qui filios adeo probos, adeo obsequentes, adeo non morosos nactus sit, Nullus unquam cuius horum causa conquestus est, quum ceteri principes illis aetatibus, stupris & aliorum diuitijs capiendis incumbant. Dijs equidem comparandi sunt hi tres virtutum soles & tria incluta sydera, nihil aliud cordi habent, quam omnibus inservire, & neminem laedere, sed iam ad statutum locum peruenimus, In hac uirenti herba ad specus ymbram sedeamus.



De Gummi, Quorum vsus est apud pharmacopolas.

SENEX.

393.



Nunciatum opus progredi expedit, Thus primum locum inter Gummi habet, sed quum de ipso inter cortices agerimus, ad secundum, quod Myrrha est, ueniamus. **Bra.** Myrrha, eua utimur, a nonnullis Bdelyum esse creditur. **Se.** Quomodo Bdelyum, quum longe distincta sint Myrrha & Bdelyum? **Bra.** Scito Gummi, quo utimur, myrrha nuncupatum, myrrham non esse. **Se.** O myra res, Myrrha non est myrrha? **Bra.** Esto bono animo, in Myrrha ostendam, quod in alijs pluribus feci, eam non esse, saltem optimam, quae ab antiquis pingeretur, Nam Dioscorides Myrrham ex omni parte concolorem esse ostendit, & odoratam, & quae confracta candidas unguum modo, leuesq; uenas intus habeat, amaro gustu, acri. Haec in nostra Myrrha non sunt. Nos Venetis veram Myrrham uidimus, talem, qualem a Dioscoride pictam au diuisti, sed raram. Id tamen scito, odorem quidem suauem, non suauissimum habuisse, sed potius erat cum quadam grauitate. Adde in nostra Myrrha quoadque uerae Myrrhae frustula inueniri/subuiri dia, & quae unguum modo candorem habent, ex Troglodytica regione, quae est Africa pars/probatissima Myrrha Alexandriam fertur. Myrrha, quam nos habemus ea est, quae secundo loco a Dioscoride scribitur, & caucalis uocatur, quae cum tertia specie partim mixta est, quae ergasine dicitur, Minus matura est, & colore atro, haec duae species mixtae sunt, quae Bdelyi odorem habent/Alexandriam feruntur, postea Venetias. Quum enim optimam habere cures, aut saltem quae plurimas partes candidas ut ungues, habere studeas. Est autem Arabice arboris lachryma/Corticem plaga laxant, exit spuma, quam colligunt, & circa corticem addensatur tanquam Gummi reliquum, Sed non myrrha solum contentus sis/immo & stactem, recens Myrrhae expressam pinguitudinem habere studeas. **Se.** Quid stacte est? **Bra.** Plures styracem liquidam a nobis uocatam stacte arbitrati sunt/Nempe Myrrhae odorem fere habet, & cetera, quae a Dioscoride numerari uidentur. An uero sit, infra edocebimus/si quandoque uera Myrrham assequi contingat, quae colorem subuiriidem habeat, & mordax sit, ac perlucida, odorata, aspero situ obducta, recens, leuis, ex omni parte concolor, & quae confracta candidas unguum modo, leuesq; uenas habeat, haec leui expressione exprimes/Quod exibat stacte crit, quum ex recenti magis fieri conueniet, tamen & stactem habebis, & eo pro stacte uti poteris, hi uero summe aberrant qui stacte speciem myrrhae contra alias distinctam arbitrantur. **Se.** Huius sententiae semper fui. **Bra.** Nunc sententiam muta admonitus, quoniam ex omni specie myrrhae stactem fieri nihil impedit/praesertim ex pinguiissima, ut ea est quae pediasimos a Dioscoride nuncupatur. Reuera stacte ea res est, quam nos liquidam styracem uocamus, **Se.** Gaudeo nouisse liquidam styracem stacte esse. **Bra.** Compertius scies, quum de styrace sermo inciderit. **Se.** Incidat nunc. **Bra.** Fiat, Odoratus hic liquor, qui styrae liquida nuncupatur, nomen hoc habet/quia ab Arabibus impositum est, quos Recens

*Stacte e hodie  
styrae liquida.*

394.



tes postea secuti sunt/Nunc autem speculemur, quam rem Arabes styracem liquidam  
 appellent/tunc statim deprehensum erit, quid sit liquida styrax. Serapio in capite sty-  
 racis/cum eam edocuisse, quam calamitam nuncupamus, liquidam styracem per-  
 tractat, & Dioscoridem in hac re adducit, ita (secundum ipsum) dicentem/Styrax li-  
 quida est pinguedo Myrrhæ recentis, & extrahitur a myrrha/quia terunt eam cum aqua  
 pauca, & premunt cum torno, & est boni odoris, & ingreditur in cōfectionibus/& so-  
 la etiam sine aliqua admixtione est bona/& melior ex ea est, quæ non habet admixtio-  
 nem alicuius olei, & purum ex ea est multæ uirtutis/& calefacit/& est calefactio similis  
 calefactioni Myrrhæ, & oleoꝝ calidoꝝ siccoꝝ/si mō legas, quæ a Dioscoride de stacte  
 dicantur, manifeste deprehendes styracem liquidam Serapionis, esse Dioscoridis sta-  
 cte. quoniam Idē oculata fide Dioscorides de sua stacte dicit, quæ a Serapione de sty-  
 race dicuntur. Inquit enim Dioscorides, est pinguitudo recentis myrrhæ. tunditur  
 hæc cum modica aqua/dein per machinas aqua foras exprimitur/odoratissima hæc,  
 & pretiosa impendio est, & per se unguentum facit sine oleo, stactem uocatum/Com-  
 mendatissima uero quæ impromiscua & libera oleo sit/& quæ minima portione pluri-  
 mum calefaciat/similem q; uim tum myrrhæ/tum unguentorum ex calefactorijs obti-  
 nent. Si hæc speculati tentes, Serapionis liquidam styracem/stactem Dioscoridis ef-  
 se deprehendes, nisi sponte hallucinari uolueris/Quod si in aliquibus diuersi uideantur,  
 id potius est Interpretis Serapionis causa, cui etiam quum styrax liquida interpreta-  
 tus est, stacte interpretari debuisset. Ita enim græce, & latine dicitur. Styrax uero li-  
 quida (ut interpres apud Serapionem uirtur) nec latinum, nec græcum nomen est.  
 Myrrham Galli Mierre, Hispani & Germani ut nos fere, Illi myra, hi Myrrhe dicunt.  
 395. **Se.** Euphorbium sequitur. **B: a.** An id sit Euphorbium quod habemus, non sum  
 anceps/tamen antiquum quandoq; emitis, quod eo ardore caret, quem illi Authores  
 tribuunt. Quippe inquit colligentes ualde timere, adeo ut supra contum utriculo  
 ædi ligato succum arboris ferulaceæ a longe colligant. Custaui ego non semel anti-  
 quum Euphorbium, mirum illum ardorem non persensi, nec hi persensere quibus gu-  
 standum tribui/Nonnunq; in Recens magno meo periculo incidi. nam per integram  
 diem intensissimum in ore ardorem habui, qui nec frigidissimis aquis extinguī posset.  
 Venetijs habetur, sed Genuæ magis, in Aphrica nascitur Monte Tmolo in Maurita-  
 niæ parte, e regione Hispaniæ, facile est Hispanum illuc nauigare, nisi Mauritanæ na-  
 ues piratarum inturbarent/& intercluderent iter/Tamen IMPERATOR  
 CAROLVS multa nunc in Aphrica possidet/& Deo Duce possidebit/Mediterra-  
 neum mare ea parte qua Tyrrhenum dicitur/ab infidelium iurisdictionibus liberans, Ge-  
 nuæ igitur, & translucidum ac perspicuum emas. Nomen habuit ab Euphorbio An-  
 tonii musæ fratre eius inuentore, qui iuba regi Mauritania inseruiebat. Duo celebra-  
 tissimi fratres in nostra indyta & salutari arte suero/Euphorbium & Antonius musa, cu-  
 ius nomen patri meo Francisco Brasauolo imitari placuit, cum ab unda Baptisma-  
 tis attollerer, Sed utinam doctrina non solo nomine antiquum illum Antonium mus-  
 sam Augusti Medicum imitaret. Ita etiam ab Hispanis nominatur Euphorbio, a Gal-  
 396. lis Euphorbe. **Se.** Serapium sequitur. **B: a.** Sagapenum dicas. **Se.** De nominis  
 bus cura non fit, deinceps Sagapenum dicemus, **B: a.** Est succus fruticis ferulacei,

Euphor. recens.

Euphorbium an.



ut Dioscorides inquit, in Media nascitur, Alexandriam Aegypti portatur, quæ uniuer-  
sale Emporium est illarum partium/Inde Venetias, foris translucidum esse debet, co-  
lore ruffo, & quum frangitur candido intus, odore medio inter laserpitij succum, &  
galbanum, gustu acre. Quæ omnia indicia in nostro uocato Sagapeno sunt. Plinius  
capite, 18. 20, libri in Italia nasci assueat/ Vbi inquit Sagapenum quod apud nos gi-  
gnitur in totum transmarino alienatur, etiam libro, 19, capite, 7, In hortis feri dicit, ad  
rem medicam solum. At nec arborem, nec folia Plinius docet, ac si de re nota loqueretur.  
In Apulia nunc prouenit/ Tamen quum Medum habeamus / Venetias per Alex-  
andriam nauigationem allatum, hoc potius emerem, est enim uerum Sagapenum illud,  
& efficacius, quod, ut inquit Mesue, Allii odorem habet, qui eo loco a quodam Excel-  
lenti uiro immerito reprehenditur, dicente quasi per calumniam, unde, ipse odoraues-  
sit. At si doctissimus hic uir/ ut nos fecimus, gustasset, alij odorem persensisset, quem  
a mane ad Vesperam etiam prandens in ore habui, ideo non est quisq; temere culpans  
397. dus/ præsertim in res gustus/ priusq; gustu tentatum sit. **Se.** Opoponacum sequitur.  
**Bra.** Et nunc Opoponax dicere oportet/ succus est herbae/ quæ panaces heraclion di-  
citur/ est autem prima in ordine panacum Dioscoridis/ Dicitur autem Opoponax, i.  
succus panacis/ In Boetia & Arcadia/ præsertim phocis habetur/ & in Syria/ ex Syria  
Alexandriam, & postea Venetias affertur, Olitorum industria magna copia parari po-  
test. Hoc unum est ex his quæ Illustrissimus Dux noster ex Syria, uel Arcadia habere  
curabit/ Tamen in Italia & in monte Apennino nascitur, & in Gargano Apulia. Fos-  
lia habet ficulnea quinquepartita, & per ambitu lancinata, quæ in terra iacent & insigni-  
ter uiridia sunt. Caulem ferulaceum habet/ & altissimum/ lanuginem candidam habens  
tem, & folia circum seminuscula/ umbraculum subinentem ut Anethum/ flore luteo/  
semine odorato, feuentiq; in ore, pluribus ab uno principio radicibus candidis/ gra-  
ueolentibus, multi, falsiq; corticis. In Apulia nascitur ubertim, & in Apennino mon-  
te uarijs locis/ Nos supra Mutinenses alpes uidimus, & in orto fratrum sancti Hiero-  
nymi Ferrariæ. Non emrem Venetijs, nisi ob id quod ex calidioribus & siccioribus  
partibus uenit/ Curam tamen, ut ex Apulia Radice incisa lachryma exciperetur.  
Substratis enim eius folijs in terra excavata colligitur. Quum autem Opoponacem  
probare insitueris, Amarissimum saporem habere debet, interius candidum & subruf-  
fum, extra luteum, leuem, pinguem, friabilem/ tenerum. Nostrium, quod habemus,  
aliqua amaritudine insignitur, non tamen amarissimum est, & graui odore sentitur.  
Propterea cum nostro aliquid mixtum arbitror, quod intensam amaritudinem tollit,  
uel opus est quantitatem notatu dignam mandare, si intensa amaritudo sentiri debeat,  
in reliquis notis penitus conuenit. **Se.** In hac re quid Arabes sentiunt? **Bra.** Sera-  
pio cum Dioscoride eodem modo scribit/ Mesue autem tria panacis genera confundit,  
heraclium, Asclepium/ & Chironium/ id docere uolens ex quo Opoponax fiat. Cur  
autem Opoponacem inter Cumi genera posuisti/ quum potius condensatorum succo-  
rum ordinem ingredi debuisset? **Se.** Ne curæ sit, modo ex his simplicibus, quibus in  
officinis utimur/ nullum omittatur. **Bra.** A Gallis Oppoponac uocatur. **Se.** Amo-  
niacum sequitur. **Bra.** Et hic succus est ex frutice eiusdem nominis sumpto, quæ nomen  
398. hoc Amoniæ/ & genus salis/ & succi significet, ambo in Libya apud Cyrenem  
inueniuntur,



inueniuntur/sed Amoniacum appellatur, quia in harenosa libya apud Iouis Amonis templum prodijt/Sal ex terra sumitur/Gutta( ita enim Romani succum illius arboris uocant ) Amoniacum ex arbore manat. Miror ego de Paulo Aegineta, qui inter odora menta numerauerit, unde colligere potes quæ apud ipsos pro odoribus existimarentur. Nam & Dioscorides Amoniacum Thymiamam uocat/tamen eius odor grauis est, nec uerum Admoniacum nobis deest/quis antiquum forte sit. Venetis cines, quis Genæ melius esset, quoniam ex Aphrica Mercatores Genuam facillime transeunt, tamen & Alexandriam portant ac Venetias, Ita probatur, quod est maxime coloratum, non lignosum/sine arenis/& ad Thuris masculi similitudinem in grumos concieuit, purum, prædensum, liberum sordibus/& odore Castorei/Gustus amarulenti, Nescio cur Galenus odorem Coriandri habere fateatur/& cur Paulus ad odorem Amoniacum accendat, forte diuersum est id Pauli & Galeni/ab eo Dioscoridis, qui grauem odorem ut Castoreum habet/& quod de re diuersa loquantur hoc signum est, quia in simplicium medicamentorum facultatibus ea dicunt, quæ a Dioscoride in Amoniacum tractantur. Amoniacum supra descriptum Thrausina nuncupatur/est aliud Terrosus, & lapidosus, quod phryma dicitur/Nos frequenter hoc habemus, nec primū deest quandoq. Ab Hispanis, ut nos uulgo facimus, A Gallis Armonia uocatur. **Se.** Sarcocolla occurrat. **Bra.** A glutinandis carnibus nomen inuenit, Gumi est arboris in perside Thuris pollini simile colore subrufo/gustanti amarum. Si nostram Sarcocollam gustaueris/nonnulla granula amara sunt/alia minime, ut quæ a Dioscoride dicuntur uera esse deprehendam/adulterari, s. Gumi permixto/nam pura grana amaritudine afficiuntur, impura nequaquæ. Nec illos probo, qui Sarcocollam esse efficiantur, quia pollini similis non sit, immo pro maiori parte, adeo tenuia grana sunt, ut pollinem imitari uideantur/quis aliqua etiam crassiora sint/quæ tamen non impediunt esse pollini similia. Quod aut a Mesue corpora impinguare dicitur, & a quodam meo præceptore reprehenditur, quia si soluit, impinguare non potest, non est dignum reprehensione. quoniam multa soluere possunt, quæ impedimenta remouendo, impinguationis causa fiunt, qualitatem quandam uentriculo condonantes, præter id quod euacuent, qua facilius digerere possint / & in nutriti substantiam cibum uertere / Quamobrem idem euacuare / & nutrire potest id est causa esse cur nutriatur corpus. A Gallis etiam Sarcocolle nuncupatur. **Se.** Styrax utriusque generis sequitur. **Bra.** Intelligisne liquidam, & quam siccam uocamus? **Se.** Nihil aliud. **Bra.** liquidam esse Dioscoridis stactem, i. primum myrrhæ expressum supra edocuius, tamen paruam Amaritudinem habet, ut ego adulterari putarem, hinc Myrrhæ fragrantia nosci posset, si purum stactem haberemus. Arabes decipiuntur, qui ex eadem arbore styracem liquidam/& calamitum habere iudicant/immo addunt huius arboris fructum in magnitudine Auellanae esse/& exprimi/quod exprimitur styrax liquida est. Cortices styracis sicca sunt, hæc aut arbor gumi habet/quod est ambra/hæc Serapio ex sententia isaac, hoc errare fecit Pandectarium, ut tres styracis species esse arbitraretur/liquidam, siccam, & calamitum. Re uera id uocabulum styrax solum eam significat quæ a probis authoribus Calamitis nuncupatur, de qua Serapio post prædicta ex sententia Dioscoridis tractat. De fructus expressione/nihil apud Authores fide dignos scriptū repperi/vnde uel



de alia retractabat Isaac, q̄ de Styraçe, uel ut contingebat locutus est. Verum quia sub eo uocabulo scripserat Serapio ad caput Miha. i. Styracis duxerat, styraç autem Isaac alia res est. Nunc igitur/De Dioscoridis/Plinij/Galenij & aliorum bonorum Authoꝝ rum styraçe loquemur. Hi omnino distinctum styraçem habent/non perliquidum, & siccum, sed per proprias quasdam qualitates, ut hic a Calamo. Calamitis, ille Chrymatias/alter Aspros, i. albicans nuncuparet. Hæc autem nomina in diuersis antiquorum compositionibus inueniuntur, nec species euariant/Ad rem uero accedentes styraç las chryma est arboris cotoneo malo similis, ex Cilicia Alexandriam, & Venetias defertur, q̄q̄ & in alijs pluribus locis nascatur/nam ex Cypꝛo & Creta habetur, sed ex Creta il/ laudabilis, quem frequentius habemus. Non est opus dubitare An ueram styraçem habeamus, quia uerissima est/ & si ineptior sit/habet simul scobem sui ligni, Globi quan doq; in modum gumi inter styracis massas inueniuntur/si optimum styraçem quæris, eum accipe qui rufus sit/Resinosus/pinguis/ & grumos habet albicantes/ & quæ diu sui coloris bonitatem seruet, & quum subigitur lentorem mellis habeat, Talem Venetijs eme, & præsertim in quo lachrymæ Gumi similes appareant/Nec styraçinum unguen tum prætereundum esset, si haberi posset. In Syria fit. Singulis annis Venetorum na uis, quæ Hierusalem littora appellit, in Syriam peruenit. Fuliginem eo modo para/ quo Dioscorides Thuris fuliginem fieri docuit. Hispani storaque nuncupant. **Se.** 401. Vtraq; pix sequitur. **B2a.** Per utramq; picem quid intelligis? **Se.** Hispanam uocas tam, & naualem/dubitas etiã in picibus? **B2a.** Maxime dubitabam, quoniam pix sicca, & liquida inueniuntur. Pix naualis notissima est/ex pinu & picea fit, pinguiſſi mis harum arborum assulis acceptis resina plenis in struem congeruntur/ & igne appo sito in factitium canalem fluit resina accensa, quæ extincta pix uocatur, & nigredinem ab igne acquirit/a nobis pix naualis/ab antiquis liquida nuncupatur ad differentiam alterius per alteram cocturam factæ, quæ pix sicca dicitur/ambarum usus est in offi nis. **Se.** Et ambas habeo/ex Germanicis partibus ad nos conuehantur/præsertim ex Tridento. **B2a.** Immo & ex plurimis Italicis. **Se.** Pix igitur ex resina fit. **B2a.** Equidem ex resina in Teda occulta/qua exusta/pix exudat, Nec putes ex his duobus tantum picem fieri, quoniam in Syria/terebinthi teda exusta fit, quia ibi pinus abest, aut rara inuenitur / si etiã ex picea fiat, maior pars ex pinu est. Laudatur pix nitida / leuis / pura : etiã ex cedro in Græcia habetur. Præter duo picis genera, liquida & sicca, quam palimpſtam dicunt, quæ & ipsa in aridum & viscosum diuidi/ tur, Oleum picinum habere studeas, quod fit parte aquosa picis separata / Id enatæ, ut in lacte serum / Dum pix coquitur, puris velleribus excipitur supra eius halitum expansis, & quum permaduerint in uas expressis / & hoc semper fit dum pix coquitur, Nec picis fuliginem in tua officina omittas, quam eo modo facias ut primo libro Dioscorides tradit, Nec zopissam despexeris, quæ est derasa a nauibus resina cum cera, quamobrem pix ex resina fit id est pingui teda combus ta resina plena. **Se.** De pice Hispana prosequaris. **B2a.** Hæc & pix græca uos catur, qua picata uina fiunt, accepto enim pugilo, uel duobus aut tribus, huius picis, in uas uino plenum proiciunt, ne marcescat, & uinum potentius euadat. Hinc græca uina fere omnia quæ ad nos feruntur (cretico depto, malualia nuncupato) picis odorem

*Pix laudabilis.*

401.  
sunt q. hanc pice  
phalacrus uocant  
ut Mathioli pice  
phalacrus potius eu  
credit Mumiæ.

*Vini  
picati*



¶ Resina natura oleagina, Gummi aqua habent.  
+ Piceis, & resina differtur.

87

habent/ & ea praesertim quae Romania uulgo dicuntur. Est autem res ficticia/nam ex omnia resina fit/sed praesertim ex pinu resina/quoties per decoctionem ad id ducitur, ut in puluerem redigi possit. Hinc est quod pix Hispana uarios colores habet/quandoq; fuluum & aureum/si ex laricis resina fiat/quandoq; albicans/si ex pini, uel piceae resina. At nomen piceis sortita est/quum sit resina coacta/propter cocturam quam non habet Resina/sed sponte a natura profiliit/Vnde pices per ignem fiunt. Resinae sponte ex suis arboribus prodeunt. Hispana nuncupatur/quoniam ex Galliae & Hispaniae montibus ad nos magna copia coportatur/quous & in Italia sit plurima/eadem ratione & graeca dicitur, quia ex Graecia affertur/& Colophonia/quoniam Colophone inuehebatur. In his resinis diuersos Authores comperio. Nam Plinius ex pinu & picea siccas esse/Dioscorides autem ex omnibus arboribus resinam emittentibus/humidas & siccas haberi traait. Quicquid sit/nos ea tantum prosequemur quae in officinis habentur/alias determinate de his rebus tractaturi. Tu in officina Hispanam picem ex resina pini habere scudeas. quous & ex alijs resinis seruare nihil impedit. Se. Rem miram edocuisti/hactenus Hispanam picem gummi alicuius arboris esse arbitrabar. Bra. Deinceps intelliges Hispanam picem per decoctionem resinae/ut in puluerem redigi possit, fieri, & longe a gummi differre. Se. Quibus notis Resina a gummi differt? Bra. Resina oleagina quodammodo est gummi aqueum/quod experientia maxime demonstrat, quoniam resina igne accenditur/gummi crepitat. Difficile praeterea est resinas, & aquam miscere. Facillimum gummi & aquam. Difficillimum gummi & oleum. Facillimum resinam & oleum. Quae experientia resinae naturam oleaginam/gummi uero aqueam esse ostendit. Ideo nostri temporis inepti quidam medici rerum naturas nescientes in uarijs compositionibus gummi & oleum miscent/Resinas & aquam, quae non se compatiuntur, magno pharmacopolarum clamore. Se. O quoties hoc mihi accidisse, memoria habeo/de resina autem prosequaris. Bra. Dictum iam est te pini resinam seruare/cuius Plinius de pinu minimum colligi sentit/quum tamen experientia oppositum ostendat/forte quia Plinius a Theophrasto sumit, apud Theophrastum uero pinus larix est/ita ipse acceperit. Omnium uero optima Terebinthina est. Se. Tu ergo inter resinas Terebinthinam numeras? Bra. Equidem, & ab Authoribus inter resinas numeratur. At ne putes illam esse Terebinthinam, quae pro Terebinthina passim uenditur/flauo coloris/quia ex larice resina est, ideo laricina potius nuncupari deberet. Vnde Veneti, & plures Italiae gentes, non Terebinthina, sed larga, quasi larica ex larice uocant. nam habet mellis atticici colorem/Terebinthina autem alba esse debet/perlucida/in modum coloris uitri caerulea/odorata, sed potissimum odore Terebinthi. Ex Cipro Venetias affertur nunc uera Terebinthina, alias laricina pro Terebinthina utebantur. nunc error detectus est, & ueram Terebinthinam portant, sed ut commodius uehatur, eam coquunt, & in massas rotundas ueluti placentas congerunt. Se. Vt conijcere possum ex his quae dixisti pix terebinthi nuncupari potest, quoniam per cocturam fit/ut aliae pices. Bra. Poterit, & nihil impedit, nisi diuersam esse terebinthinae cocturam ab alijs picibus dicamus, quoniam terebinthina in aqua, aliae siccae & per assationem potius desantur. Chiam summe laudat Galenus in libro de Antidotis primo, Andromachus libycus praefert, Satis est nos Cipriana habere. Venetijs et

P. ij

Pix Hispana, seu  
gracia que habet  
20+

Piceis, Resina

Colophonia in,

Ex q. sit pix  
Hispana:

Resina, & quomodo  
mi differtur

ignoratia  
quorunda

in resina ad  
mellis coloris



405

non coctam uidimus, quæ duritiem quādam pre se ferebat. **Se.** Gaudco meis tempo-  
 ribus inuentā esse Terebinthinā. i. ad nos allatam, quæ prius nō afferebatur. **Bra.** Ex  
 Africāciā, & Cycladibus insulis Venetias cōportat, verū ex multis alijs locis, & mul-  
 tis arboribus Resina fit. **Se.** Masticē qd esse arbitrariss. **Bra.** Inter Resinas a Dios-  
 coride numeratur, & ita sentiunt Theophrastus & Plinius. Quippe resina lentisci est.  
**Se.** Legi medicos quosdam recentes, qui suo quodā libello Auicēnā reprehendūt, qui  
 ignorauerit lentiscū esse arbore ferentem masticem. **Bra.** Et si Auicēna de Romano  
 Mastice loqui uideatur, quem in terrā natura nō esse Recentem quidā scioli profitentur,  
 nos ex opposito Romanū Masticē, i. Italū esse scimus. Vnde Plinius præter Chium,  
 Italum etiam scribit, & Cicero rusticæ plebi necessarium esse pro uarijs temporibus co-  
 gnoscendis tradit. Circunferuntur de hac arbore Ciceronis Versiculi.

Iam uero semper uiridis, semper q; grauata  
 Lentiscus triplici solita est grandescere fœtu/

Ter fruges fundens, tria tempora monstrat arandi/

Vt apud Romanos in honore fuisse lentiscū deprehendatur. Recentēs ergo immerito  
 Auicēnā reprehendunt, qui de Romano Mastice loquat. Immo & si nō dicat arbore  
 ferentē masticē lentiscū esse, id tñ innuit, quū inquit ex ea fieri dentifricia/ In hoc autē  
 erat apud antiquos Laudatissima lētiscus, & in hoc opere dētiscalpio a Dioscoride col-  
 laudat/ Immo Auicēna idē cū Dioscoride dicit in Lētisco/ quod arbor in usu acaciæ, &  
 Hypocisthidis nō det. quū ille uocabulo Barbaro utatur/ herissides. Vnde de his res-  
 centibus apprimē mirandū, quū ita temere sine culpa Arabes reprehendant, & Maurita-  
 nos accusent, qui e sua lingua in latinā peruēse interpretati sunt. Forte si tot habes-  
 rent Mauritani literarum sectatores/ quot Græci, Mendis carere in pluribus percipere  
 mus. **Se.** Habet ne duritiē illā Mastix, quū ab arbore sumitur? **Bra.** Nō: sed Resi-  
 næ duritiem solum/ postea magis ac magis exiccatur. **Se.** Resinarum ordinem secun-  
 dum perfectionē & imperfectionē libenter addiscere. **Bra.** Id libenter agā, de his præ-  
 sertim, de quibus antiq; meminere. Inter alios Galenus libro de Simpliciu medicamen-  
 torū facultatibus octauo, per adstrictionē Resinas scribens hūc ordinem obseruat,

Adstringētū re-  
 sine gradus.  
 sunt ordo.

Prima Lentiscina, i. Mastix,

2. Terebinthina,
3. Strobilina,
4. Pinca.
5. Picea,
6. Abietina,
7. Aliæ

¶ In digerendo Resinarum ordo,

Prima Terebinthina,

2. Lentiscina,
3. Aliæ, Quæ parum differunt, in maiori aut minori digerendi actione,

¶ In abstergendo Resinarum ordo,

Prima Terebinthina,

2. Aliæ, quæ non differunt in abstergendo/ sensibili aliqua differentia,



3. Lentiscina, quæ minus alijs abstergit.

¶ In attrahendo Resinarum ordo.

Prima Terebinthina.

2. Aliæ, quæ in attrahendo eadem vi insigniuntur,

3. Lentiscina, quæ cæteris minus attrahit.

¶ In emolliendo Resinarum ordo.

Prima Terebinthina.

2. Lentiscina,

3. Cyparissina,

4. Aliæ/quæ æquo modo molliunt.

Possimus & secundum Acrimoniam eas comparare, sed Dioscorides nos vocat, qui omnes resinas alio ordine disponit/absolutam perfectionem Resinarum considerans, quæ in hunc ordinem disponi possunt,

Prima Terebinthina.

2. Lentiscina,

3. Picea,

4. Abiegna,

5. Strobilina,

6. Pinca.

Venetijs pro officina tua/veram Terebinthinam, & Mastichem emere poteris, Et præter hæc ex omni Resina fuliginem para, vt Dioscorides primo libro scriptum reliquit, & a I. medicos vsus serua. **Se.** Sunt ne aliæ Resinæ? nam tu in exarandis Galeni ordinibus Cyparissinæ meministi. **B.a.** Immo & Acerna/vel zigia reperitur. Est autem tertium genus aceris zigia/& multæ aliæ ex varijs arboribus, sed quæ in vsu potissimū sunt ex prædictis fluunt. **Se.** Vnum solum aduerto, quum Resinam absolute dicimus, illam pini intelligimus, quam Rasa nulla determinatione addita vocamus. **B.a.** Ita usus fecit. nā & si apud antiquos Resinā inueniamus Terebinthinā ob excellentiā intelligere oportet/nisi alioq appellare cōsueuissent vt in nostro vsu est. Nūc reliqua psequaris. **Se.** Oro, ne aliarū gentiū nomina prætercas. **B.a.** Id libet agā, pix a Gallis pois/ab Hispanis pez/a Germanis bech nūcupat, Masticē uero Galli Mastic, Hispani ex Lusitania Almezaga uocāt/& Galli et vt nos fere & Hispani ac Germani Terebinthinā uocāt, nā primi Terebenthine/Alj Termētina, Tertj Terbentim pferūt. **Se.** Gumi Arabicū sequitur. **B.a.** Gumi gñā tot esse, quot sunt arbores, e quibus manāt, Aucthores testant, sed hoc genus, quod Arabicū nominamus/& ab alijs Babyloniciū, ab alijs sarracenicū dī, a nullo antiquo authore particulari nomine donat, quū uero hoc nomen potius sit ab Arabibus inuentū, q̃ Græcis/Gumi Arabicū, ideo ab Arabibus petendū ē, & ex ipsis qd sit inueniendū. Serapio gumi Arabicū ex arbore Acatia manare dicit/& Dioscorides lib. primo ex arbore Acatia gumi colligi scribit/apud ad spissandū, refrigerādū q̃, qd ex spina fieri monet. Vñ Plinius cap. 11. 13. libri optimū gumi docēs, ex spina Aegyptia cē ingt/Acatia uero ē Aegyptia spina, ut a Dioscoride docemur, ē aut vermiculatū, colore glauco, purg, sine cortice, s. arboris, nō ipsius, multi qd decepti sunt gumi corticē habere arbitantes), dentibus adherēs, sed græci nullū huc pecu-

P ij



liare nomē, quo ipsum indicet, nisi Arabico utamur, tñ ex spina Gumi, uel Acati e gumi dicūt. **Sc.** Nñum Gumi glaucū esse nō uidet. **Bz.** Immo qñq; Glauci coloris uidi, qñq; albi, qñq; aurei. In cā est arborū diuersitas, a quibus educitur. nā una arbore nō sumitur gumi nostrum, sed plu. ibus, propter id diuersos colores, & diuersas proprietates habet. Spina autem illa/que Acatiam facit, etiam in Arabia nascitur, hinc nomē sortitum est, Gumi Arabicum Babylonicum uero quia cīca Babyloniā ægypti consuecit. At sarracenicum dicitur, quia uulgis nostrum infideles, & præsertim Mauritānos/sarracenos appellare solent, propterea quod ex Aphrice parte, & Mauritania uenit/sarracenicum uocant/ut hoc Gumi, quod sarracenicum dicitur, quia ex Africa ēt cōuehat/latine Gumi Acatiæ/aut Gumi Ægyptiæ spinæ dici deberet, Verum aliarum arborum gumi mixta sunt, ideo uarij colores in ipso cernuntur. **Sc.** Quæ arborum? **Bz.** Amygdalarum amararum/Ceraforum, prunorum, uitium, olearum, vlmī. **Sc.** Habent ne diuersas uires huius Gumi genera? **Bz.** Habent, & unum alio deterius est. **Sc.** Nisi ægretulcris optarim/ut quēdam ordinem perfectionis, & imperfectionis edoceres. **Bz.** Id libenter agam, a perfectiori exordiens/& mox alia secundum uires scribentur.

Primo Gumi Arabicum ex Ægyptia spina.

2. Ex amygdalis amarīs,
3. Ex Cerafo,
4. Ex pruno,
5. Ex fructibus,
6. Ex vlmō.

408. Quum alia sint Gumi genera/penes ordinem prædictum perfectionis & imperfectionis/eorum firmam experientiam/& statam nondū habeo. Ideo ad aliud tempus pertractare differam. præsertim quia ad nonnulla priuatim ualent/ut est Gumi ex uitibus quod priuatim infantium ulceribus aptissimum est/& olearum priuatim dentium doloribus succurrit. Nuces quoq; suum Gumi habent/quod eodem modo sicut alia ex trunco emanat/Apud Arabes Electuarium fit/quod de cineribus uocant/apud Auicennam præsertim/in quod Gumi nucis interat. **Sc.** Nonne & Dragagantum inter Gumi species numeratur? **Bz.** Naturam Gumi habere Dioscorides prædicat/propriæ autem Gumi non est, quāuis recentes Gumi Dragaganti appellent. Est autem Tragacantha (ut recte loquar) radix lata/& surculosa, supra terram eminens, e qua rami humiles, firmi, late diffusi, folio numerofo, tenui, pusillo, intercurrentibus spinis/fronde sua contextis/& candidis/validis, subrectis, de qua tertio libro Dioscorides agit, Ex hac radice incisa succus emanat/qui in lachrymam coalescit/hic etiam succus Tragacanthæ nuncupantur. Recentes uocabulum corrumpere, & Dragantum uel Dragagantum dicunt, Conglutinat, ut gumi. Antiqui in Creta solū nasci arbitrati sunt, & re uera in Creta abund. t, & e Creta Venetias affertur, immo nomen Tragio Cretam significare certum est/quia spina fit Cretica. Tamen alijs locis nascitur, in Arabia/in Æchiaia/in Media Asiæ, in Pelopōneso. Quicquid sit, naturam Gumi habet, secundum Dioscoridē per radice incisionem fit. At Theophrastus sponte emanare censet. Ad Gumi igitur redeuntēs/Paulus Aegineta/quum de Commi, i. Gumi pertractat/ca tantum animad-



uertit, quæ a Galeno breuissime exposita sunt. **Se.** Notas scire optarem, quibus probatissimam Tragacantham noscere possim. **Bra.** Ex dioscoride lubentissime aperiam, sit translucida, leuis, gracilis, pura, subdulcis. **Se.** Iam noui. Ad reliqua Gumium genera accedas. **Bra.** Enumera tu quibus in officinis utimini. **Se.** Gumihabemus, quod heleni nuncupamus. **Bra.** Cuius arboris est? **Se.** Abs te peto. **Bra.** Quid sentiam lubens edocebo/ An uero nodum explicabo/ Iudex eris. Dioscorides libro primo de Gummi oleæ aethiopicæ pertractat, hoc gummi/ Arabicum Gummi esse putat Hermolaus, nos e contra Gummi spinæ Aegyptiæ/ Acatiæ ferentis esse Gummi Arabicum arbitramur, immo ita esse debere certi sumus, quæuis & aliarum arborum Gummi mixta sint/ nam a Plinio id Gummi cæteris perfectius dicitur, nos autem perfectius Gummi non habemus Arabico dicto/ Quamobrem, & ex his, & ex colore/ non possum cum Hermolao asserere Gummi oleæ Aethiopicæ esse Gummi Arabicum, sed quandoque inclinauimus/ ut Gummi oleæ Aethiopicæ esset Gummi heleni dicti (ut inquit Hermolaus) quasi Enhæmi. In id autem nunc potius inclinor/ Corruptum esse uocabulum oleæ in Eleæ, postea in elemi. Reperitur autem hoc Gummi & in Italia/ sed uos pharmacopolæ re quadam utimini mihi ualde odorata pro Gummi Elemi/ quam Resinam potius quam Gummi existimo, Quid uero sit nondum comperi/ satis tibi nunc sit/ ex olea Aethiopica, & etiã Italica Gummi oleæ haberi/ uel ut uos dicitis Gummi elemi/ quod Plinius dentibus ualere ostendit. Quin & ex oleastro habetur, quod his notis deprehenditur/ simile est scamonio/ sed rufiusculum, & exiguis stillicidijs concretum, gustu mordaci, nec gummi aspectum habens. Id enim damnatur quod Gummi aspectum præfert. Quam uero uos pro heleni. i. oleæ lachryma accipitis/ cum Scamonio similitudinem non habet/ nec ruffa est/ nec concreta exiguis stillicidijs, nec gustu mordaci/ Immo potius quandoque dubitauimus/ quod Gummi hederæ nuncupatis/ Gummi elemi esse, si mordacem illum gustum habuisset. **Se.** Nescis igitur quid ea res sit/ quam Gummi elemi appellamus? **Bra.** Ad hoc usque tempus quid sit quo utimini/ ignoro, sed breui spero rem hanc asscutorum, satis nunc sit Gummi Elemi uerum/ esse gummi oleæ/ non dico Aethiopicæ/ sed cuiuscunque loci/ modo olea lachrymam habeat. **Hæc.** Oblitus es aliarum gentium in prædictis Gummi nomina edocere/ his tamen maxime oblecto. **Bra.** Ne Herbarium nostrum suo desiderio frustrari uidear, A Gallis Gummi Arabicum Gome Arabicæ, & Hispanos Goma Arabica nuncupare scias. Dragagantum uero Galli gome dragant, Hispani Goma dragante, Germani Driant uocant. **Se.** Gummi hederæ prosequaris. **Bra.** Ex hederæ libro. 3. fieri lachrymam Dioscorides censet/ uos pharmacopolæ Gummi quoddam circumfertis hoc nomine appellatum Gummi hederæ, quod non esse gummi hederæ id testimonium est, Dioscoridem lachrymam hederæ psilothron esse dicentem, sed gummi illud uestrum, non solum psilothron non est/ immo nec mordicantem gustum habet/ aut qui calorem ostendat, unde & Galenus libro. 7. de simplicium medicamentorum facultatibus de Cisso. i. hederæ tractans, inquit, lachrymam eius pilis nudare/ & esse usque adeo potestatis calidæ, ut obscure adurat. Quamobrem non est gummi hederæ/ uel lachryma hederæ/ quam uos pro ea circumfertis. **Se.** Quid ergo est? **Bra.** Gummi alterius arboris, quam ignoramus/ nam & experientia hederæ considerata uerum gummi. i. lachryma hederæ cognosci potest. Ego quandoque hanc lachrymam supra hederæ truncum concretam yidi.



411. ab ea quam habetis longe diuersam/A Gallis gome de lierre nuncupatur. **Se.** Patas-  
ne Sandaracham inter gummi numeranda. Nam gummi uidetur, si proprietates eius con-  
templor, & gustum, & corticem arboris quandoque coniunctum. **B.** Apud probos  
autores duo nomine Sandarache intelliguntur, unum est quod Cherantemum dicitur,  
uel Rhitaces/de quo in Apomeli Dioscorides, 4. libro, & Hermodorus in Corollario, ca-  
pite, 54, in lilio, sed haec ueltra Sandaracha, quam a uerno rore uernicem dicunt, nihil  
ad rem Medicam. Est alia Sandaracha, de qua Dioscorides quinto libro quae cum au-  
ro & argento inuenitur, & argenti fodinis, flammeo colore ad satietatem rufescit, fragi-  
lis, puraque, & habens quoddammodo Cinabaris colorem, & reddens uirus sulphuris.  
Haec est uera Sandaracha, quam in officinis haberi oportet, De qua Galenus, Paulus,  
& Dioscorides medicas uires tradunt, cuius uite auripigmento uti possumus, quonia  
easdem uires habet. Inter auripigmenti massas Sandaracha inuenitur, & nunc ego do-  
mi habeo ueram Sandaracham auripigmento nexam/eadem enim fodina colliguntur.  
Fit etiam a sulterina Sandaracha ex cerussa decocta/ut Vitruuius, 7. Architecturae li-  
bro docet. Illud autem casu inuentum est, facto incendio, ubi erat Cerussa haec San-  
daracha pictoribus magis apta est, naturalis uero Medicis. **Se.** Sandaracham libens  
ter cognoscerem, quia omnes fere Medici utuntur, & paucissimi immo nulli cognoscere  
uidentur. **B.** Tibi in tua officina Sandaracham ostendam. **Se.** In mea officina  
Forte illam portabis. **B.** Immo in tuis pyxidibus inueniam. Considera auripig-  
mentum tuum/Videbis aliqua parte rubescere, ut fere in minij colorem uergat. **Se.**  
Id frequentissime video, immo auripigmentum ita rubrum superioribus mentibus a lu-  
teo discreui. **B.** Illud rubrum Sandaracha est, eadem enim fodina, & Sandaracha,  
& auripigmentum effodiuntur/immo simul mixta sunt/sed quod maius est, Audias au-  
ripigmentum & Sandaracham idem res sunt, differunt tamen per maiorem & minorem  
decoctionem naturae/nam & idem ab arte fieri percipi. & tu ipse experiri poteris, sume  
Auripigmentum, & uitreato uase impone, supposito igne ut liqueat, & accendatur/  
accenditur fere ut Sulphur, si per aliquod spatium combusseris, inde frigescat, Videbis  
oculata fide per hanc decoctionem auripigmentum Sandaracham euasisse. Sietiam  
auripigmento pinxeris, & Sandaracha, eundem fere colorem faciunt, nisi quod in San-  
daracha intensior est, quae luteus. In auripigmento magis floridus/Nam Sandarachae  
color in eum qui vulgo ranzo appellatur, inclinatur, in quem etiam is dependet, qui ab au-  
ripigmento uisus fit, ut auripigmentum uisum in Sandarachae naturam transiisse de-  
prehendi possit, nec mouearis, quod Sandaracha rubra dicatur, quonia rubra quidem  
est uisu, sed cum teritur, & aqua miscetur hoc est aptatur ad picturae opus, hunc colo-  
rem luteum intensum facit, non rubrum, unde minio similis est visu Sandaracha, non  
autem opere, quum ea picturae fiunt, ut manifeste cognoscas Sandaracham ueram esse  
auripigmentum a natura magis coctum, quod si arte coxeris, eundem colorem insigni-  
ri uidebis. Tu ipse experia is/quemadmodum, & ego pro noscendis exquisitissime sa-  
pius expertus sum, immo & quod Risagalum uos nuncupatis ex auripigmenti genere  
est. Qui uero inquit Venetijs auripigmentum liquefieri, & arte in leuigatas assulas  
parari, quas Risagalum postea nuncupant, decipiuntur, nam in fodinis auripigmenti  
Arsinagal reperitur, & eiusdem generis est, sed uilius, ideo & uiliori pretio uenditur. In

*Auripigmentum, &  
Sandaracham idem  
sunt,*

*Risagalo*



quo reperitur etiam Sandarachā, color enim Sandarachæ magis ignitus est, & aliqua parte Cinabarim refert, redoletq; sulphuris odorem. Recentes Chymistæ Arsenici nomine tria intelligunt, Auripigmentum, Risagalum, & quod particulari nomine Arsenicum vulgo dicimus. Chymistarum nomina hæc sunt, Arsenicum croceum, quod est Auripigmentum, Arsenicum rubrum, quod est Sandarachā / Arsenicum album, quod ita simplici nomine a nobis vulgo dicitur. Sed in uno decipiuntur, quia Arsenicum album non esse minerale arbitrantur, sed inquit Venetijs esse cui ut ignis ita parent, & arte ex auripigmento faciunt, quod falsissimum esse, & in partes agyrtæ noscunt. nā ex minera defoditur nostrum Arsenicum. Sed Chymistæ suam hanc distinctionem ab Auicena accepere ita inuente. Serapio autem sub capite Narneth quod est. 381. i. Auripigmenti. Sandaracham etiam intelligit, & Arsenicum album / quod uero sub Auripigmento Sandaracham accipiat / ex eo deprehenditur, quoniam ex sententia Dioscoridis inquit in eisdem fodinis Auripigmentum citrinum inueniri, in quibus inuenitur Auripigmentum rubrum, hoc autem a Dioscoride dicitur Sandarachā / & in calce verborum Dioscoridis a Serapione adductorum / Caput de Sandarachā Dioscoridis ponitur, & suas proprietates assignat sub nomine Auripigmenti rubri / ut certum sit apud Serapionem Sandaracham esse Auripigmentum rubrum / unde frequentissime in Auripigmento Sandarachā inuenitur / & in dicto Risagalo / quod & ipsum in Auripigmenti genere censendum est, Risagalum uero & nonnulli Arsenicum vocant / Sandarachā a Serapione Auripigmentum rubrum appellat. **Se.** Gaudeo senescens semper plurima discere, Sandaracham habeo, habere autem ignorabam. Verum quum venenum sit praesentissimum / quomodo a Dioscoride in usu medico valere iudicatur. **Bra.** Non mirum, quoniam multa uenenata alijs mixta mitiora fiunt, & apta medellæ. Nam Dioscorides, 6. libro Sandaracham inter uenena numerauit / & quibus remedijs eius noxa aboleatur. Miror de Rodulpho Agricola, qui in suo Hermano Sandaracham non olere uisus sulphuris scripserit. Si ipse tractasset, & manibus fricasset, sulphuris odorem euitare non potuisset. Immo si ut nos fecimus accendisset, oculis fumum sulphuris uidisset, & nidorem naribus persensisset. Ad eundem Authorem admirari Dioscoridē, qui Cinabaris colorem habere dixit, Tamen a Dioscoride nunquam hoc dicitur, sed quod aliquem colorem Cinabaris habet, i. aliquo modo inclināt, in rubrum, n. Vergit. At mixta aqua / & optime trita luteum colorem facit, parum intensiorem colore simplicis auripigmenti, sed eiusdem apparentiæ cum colore auripigmenti usti. Quum ergo in Antiquorum Descriptionibus Sandaracham scriptam inuenieris, partem rubram auripigmenti accipito, aut Rubram partem Risagali dicti. Si uero desit pars rubra, eam partem Arsenici aut Auripigmenti sumas quæ in rubrum magis inclināt. **Se.** Id autem, quo pro Sandarachā utimur, & Gumi uidetur, quid est? **Bra.** Est Gumi Iuniperi, nam Arabes Sandaracham appellant Gumi Iuniperi, ex quo puluis fit / quem uernicē vulgo nuncupamus ad delinendas chartas ne bibule sint / & pictores eo utuntur in quādam compositione uernicem appellata ex oleo nucum aut lini, Aloe (ut lucem coloribus tribuant) Et hoc Gumi. Miror cur in usum medicum uenerit hoc Gumi, quoniam Plinius libro. 13. capite. 11. Gumi Iuniperi ad nihil utile censuerit. **Se.** Quæ reducti recentes hoc gumi Sandaracham putarunt? **Bra.** De

*Arsenici nomina intelligi.*

*Nota hoc.*

*vernix e gummi iuniperi.*



cepti sunt in nomine, quia apud Serapionem Sandarax scriptum inuenere, ipsi Sanda-  
 racham putarunt. tamen Arabes, quos Serapio adducit easdem vires huic gumi attri-  
 buere videntur, quales Dioscorides, & Authores uerae Sandarachae attribuunt. *Se.*  
 Cur uernix dicitur? *B23.* Aliud coniectari non possum, quod cum Hermolao dici quasi  
 uernus ros/Gumi enim Vere potissimum fit/& aestate perficitur, praesertim ex rorida  
 substantia. Calli, ut nos uernix. Hispani verniz. Germani yirnis appellant. *Se.*  
 413. Aliud gumi sequitur, quod Charabe nuncupatur. *B23.* Nescio an alia simplici re in-  
 stantiores sint Authores tum antiqui, quam recentes, qui in hoc uocato Charabe. Omnes  
 electrum uel succinum esse putant, tam qui nuper, quam qui antiquitus scribere. Tu Plini-  
 um lege capite. 2. libri. 37. Vbi Graecorum poetarum fatuitates aperit, qui putarunt  
 lachrymas esse sororum phaeontis in populos conuersas circa Eridanum, ut hinc etiam  
 collectum sit Charabe, aut electum gumi esse populi nigrae, quod Serapio & Auicenna sen-  
 tire uisi sunt. Ipsi enim caput faciunt de haur. rom. i. populo, & omnia scribunt quae  
 a Dioscoride in populo nigra traduntur. Duo autem capita ab Auicenna fiunt, in qui-  
 bus idem praecise scribit, unum quod est. 344. in quo de lauro Romano differit. Ali-  
 ud, quod est. 510. ubi de Nuce Romana percurrit. Sunt autem duo capita, ubi de ea-  
 dem re & eodem modo scriptum est. Capite autem. 374. de Charabe loquitur/quod  
 Nucis Romanae gumi esse dicit/appellat autem Charabe lingua Persica/quasi palca-  
 rapiens. Non est autem hic locus contrarietate pertractandi in horum capitum qualita-  
 tibus, quia nostrum institutum est rem tantum aperire. Quod autem Auicenna de gu-  
 mi Nigrae populi loquatur/tum ex proprietatibus apparet, tum ex nomine ipso. In-  
 quitenim haur Romanum appellari Achirosa/Graeci autem, ut Dioscorides & Gale-  
 nus populum nigram Αιριν appellat, ut manifeste appareat/Auicennae interpretem  
 corrupisse uocabulum, & pro Αιριν Achirosa scripisse/ucl forte librarj fuere, qui  
 ita per uices describentes corruerint, Ad rem igitur, uideo antiquos Authores in hac  
 re adeo diuersos, ut quid dicendum sit ambigam. Plinius capite. 2. & 3. ultimi libri de  
 hac re incerte tractat. Dioscorides electrum gumi esse nigrae populi in Eridanum des-  
 fluens sentit. Primo libro in Nigrae populi capite, postea secundo libro lyncurium. i.  
 ex urina lyncis factum lapidem electrum esse iudicauit, hac tamen incerte proponit,  
 ut de re ipsa incertus esse uideatur. Galenus & Paulus de gumi albae populi pertractant,  
 tamen electrum uel Succinum esse non dicunt. Res adeo inconstans est, ut fere me ex-  
 plicare non sciam. hoc tamen certe deprahendo Genuensem, Pandectarium/& ceteros  
 recentes aberrare/putantes rem illam, quam nos ambro appellamus esse Arabum  
 Charabe/error autem est/quia Charabe Arabum est gumi populi nigrae & etiam albae,  
 quam Graeci simpliciter ΕΥΚΑΛΥ appellat/nos populum albam latine/nostra materna  
 lingua graecos imitatur, quia Albaro quasi Album appellamus ut graeci ΕΥΚΑΛΥ/Ex his  
 duobus populi generibus gumi fieri certum est/quod ab Arabibus Charabe uocatur  
 a graecis Albae populi resina uel gumi a latinis eodem modo dici debet. Causa autem  
 erroris fuit, quia Dioscorides hoc gumi electrum appellari monet, & Chrysophoron,  
 Sed Dioscoridis uerba pensitanda sunt, qui ita esse simpliciter non dicit, sed ab aliqui-  
 bus ita appellari, tamen non est uerum electrum. i. nostrum uocatum Ambrum, quod  
 ab aliquibus tali nomine ob similitudinem appelletur/vnde in hoc me resoluo Chara-



be Arabum/ & gumi populi albae Græcorum Idem sunt/ & non sunt nostrum electrum,  
 uel ambrum, ut Recentes putant. **Se.** Duo abs te scire percipio, quid sit res ea, qua  
 pro Charabe utimur. Præterea quid apud antiquos sit res ea quam ambro uocamus,  
 quo Indices fiunt/ quibus mulieres numerant præces, quas Deo singulis diebus fun-  
 dunt. **Bra.** Id quod in officinis pro Charabe habetis Idem est penitus cū ambro, quo  
 indices fiunt. Tu experimentum sumere poteris, ut ego frequenter expertus sum, ac-  
 cenditur Charabe, & ambrum, & eodem odore redolent, eandem guttam faciunt, ean-  
 dem flammam/ sume frustum eius rei, quam uocas Charabe & unum indicem ambri,  
 & accensa candelæ admoucas, accenduntur eodem modo, & eisdem omnibus notis  
 præscriptis/ immo & uisu/ colore/ splendore conueniunt/ & ex eodem loco ad nos defe-  
 runt/ ex Mare Dantisci ad nos fertur & ambrum, & Charabe est autem Dantiscum  
 Mare in Germanico Oceano/ ea autem pars/ quæ nunc Dantiscus dicitur, ab antiquis  
 Cosmographis Prussia nuncupatur, unde ex Prussia habetur. Quid uero sit, nesciunt  
 se explicare qui illinc ueniunt. A Germanis ex Prussia in Pannoniam, mox ( ut inquit  
 Plinius ) provinciam ( est autem provincia ea pars Gallia, quæ nunc Prouenza uoca-  
 tur ), Inde Genuam affertur, & nonnulli Mercatores Venetias contendunt. Quæ a  
 Plinio dicuntur capite. 3. libri. 37. certissima sunt. Nasci in Insulis Septentrionalis  
 Oceani/ Defluente medulla pinci generis arboribus, ut gumi in Cerasis/ resina pi-  
 neis erumpit, humoris abundantia, densatur rigore/ uel tepore/ aut mari quum intume-  
 scens æstus rapuit ex insulis, certe in litora expellitur, ita uolubile, ut pendere uideatur  
 atq; consistere in uado/ quod Arboris succum esse etiã prisci nostri credidere, ob id suc-  
 cinum appellantes, pinæ autem arboris esse indici est pineus in attritu odor, & quod  
 accensum tædæ modo/ ac nidore fragret, qui in Prussia prope mare Dantiscum habi-  
 tant, colligunt circa Maris litora ambrum, Charabe, uel succinum, sed ipsi unde ueni-  
 ant nesciunt, quod uero destillet hoc argumento notat Plinius/ quia sunt quædam in-  
 tus translucentia, ut formicæ/ aut culices, lacertæq;, quas adhaesisse Musteo non est du-  
 bium, & inclusas indurecenti, hoc nos frequentissime uidimus ambrum apes, muscas,  
 formicas, festucas inclusas habentem, immo & domi habemus, in quo adeo mire for-  
 mica/ & integre inest, ut nec minimum crus desit. Nostræ mulieres sibi parant indices  
 ad salutationes angelicas numerandas, & ad ornata colla/ sed tempore Plinij erat agre-  
 stium fœminarum transpadanarum ornamentum, monilium uice succina gestantium  
 maxime decoris gratia. Etiam & nostro hoc tempore solæ populares, & agrestiores  
 succino pro ornamento utuntur. Succinum igitur & Charabe Idem sunt, & gumi est  
 pinæ. Nos in pinetis Rauennatibus gumi uidimus simile succino, & accendimus eo-  
 dem odore quo succinum/ sed non ita durum/ forte quia alio cælo/ q; Septentrionali  
 ortum. Constat autem & ex India conuehi/ Vnus tantum est succini color, sed differt  
 per magis & minus, Aliud enim est candidum, aliud colore ceræ nouæ. **Se.** Hic est co-  
 lor Charabe quod habemus passim in officinis. **Bra.** Aliud est fuluū, aliud tanq; mel  
 coctum. **Se.** Et etiam nostrum Charabe hunc colorem habet. **Bra.** Nunc mulieres  
 nostræ nonnullæ fragrantem probant, Aliæ turbidum, Tempore Plinij erat maxima au-  
 thoritas translucentibus/ præterq; si nimio ardore flagrant, imaginemq; igneam incli-  
 se, non ignem placebat. A Germanis Gelber nid stean nuncupatur, ac si dicant crocei



coloris lapis/quis Plinius referat suo tempore a Germanis Glessum dici, & propterea Insulam Glessariam in mari Oceano dictam, Martialis & ipse r.ouit in succino formicas occultari inueniens,

Cum phaethonthea formica uagatur in umbra,

Implicuit tenuem succina cutta feram.

Sed ipse postea ueluti poeta ex sororibus phaethontis plorantibus succinum prodire arbitrat. Decipiuntur qui e terra ueluti bitumen condescere dicunt. Prater dictos colores nos nigrum ambrum habemus, sed arte factum est, nam tingitur omni colore, praesertim Pliny tempore sauo adino & radice Anclusa tingebatur, quippe etiam conchylio inficiebantur, quum sit ambrum tinctum/an uerum ambrum sit, i. succinum, uel electrum/igne deprehendes, quoniam uerum ambrum flammescit odorem pinæ spirans. Si uero ex re dicta smaltum sit/non flammescit, nec odorem pinæ habet, quis succinum alio colore infectum agrius flammescat, q̄ purum, tamen non possunt non habere etiam succina tincta proprietatem eam festucas, paleas, & sicca folia ad se trahendi, quum attritu digitorum/aut uellis calefcunt, hoc etiam unum indicium est cognoscendi uerum ambrum tinctum a non uero/& hæc proprietates fecit ut Arabes charabe nuncuparent, quod lingua Persica significat paleas ad se trahere, Vnde & Dioscorides in lyncurio ipsum pterygophoron, q̄ in se trahit floccos & stramenta, uocat. Tamen multa alia sunt prater ambrum, quæ ita trahunt, Quamobrem succinum, uel strum charabe, & electrum Idem sunt, & gummi pinæ induratum esse credendum, immo certe asserendum est, quis hoc uocabulum Electrum ad multa alia significanda ab antiquioribus accipiatur, nam uocabulum Electrum succinū significat, & lapidem ex yrina lyncis factum, & naturale quoddam habens quintam partem argenti in aureo, & arte factum ex tribus partibus auri & una argenti, hoc autem tertium Electrum aurum & argentum mixtum habens a Chymillis phaethon nuncupatur, Quid uero sit ambrum dictum apud nullum antiquorum inuenire potui, q̄q̄ arbitratus sum antiquos aliquos sub succino hoc Ambracum nostrū intellexisse, eo argumento quia nonnulli odoratissimum ipsum fecere, & ex terra ueluti bitumen prodire/tamen incertus sum, tria genera ambracum apud recentes inueniuntur, unum rufum & pingue, quod cæteris præfertur, quod Selachiticum a loco Indiæ ubi nascitur appellatur, Aliud subalbidū, quod Sechra dicitur ex Arabia felici asportatum. Tertium nigrum, quod cæteris ineprius est. Primum uidimus Genuæ, ubi maricæ odoratiores fiunt, q̄ in loco altero Italiæ. Secundum, & tertium, frequentissima sunt Venetijs. Auicenna & ipse in capite de Ambracum tria genera numerat/Intelligit autem per ambram. Ambracum, laudat & ipse primum genus, quod (suis uocabulis) ipse dicit esse Grisei coloris, Nigrum uilipendit, quod fuisse in uentre piscis asserit. Idem Serapio de Ambracum, i. re illa odorata quam Ambracum nuncupamus. Nullus est antiquus (quem legerim) qui de hoc Ambracum loquatur. Apud Actium reperiri Ambar scribit Hermolaus, hoc intelligens (ut putat) Nos autem non Ambar, sed Ambram inuenimus libro. 16. capite. 13. An uero de Ambracum loquatur, uel de succino, aut altera re, Incerti sumus. Suspiramus tamen loqui de Ambracum, tum quia illud, nomen habet proprium, succinum & Electrum, de quibus, 2. libro agit sub illis nominibus/quis simul & semel lyncurium scribat, ut



bat/ut uisus sit succinū uerū ignorare, Tū quia ponit Ambram in compositionem suffumigij muscati, in quam potius ambracam, q̄ ambrum, i. succinū interfundendū erat. Quamq̄ & succinum non careat odore/præsertim quū aduritur/& ad suffumigia aptū est/quia ignem recipit. Hermolaus tamen nomen inuenit nostro Ambracam, qui p̄pe iubet succinum orientale appellari primus omnium. Fabulantur qui sperma ceti esse contendunt, & qui fructum cuiusdam arbori sub mari existentis, & qui lecur piscis, aut piscis sterco esse putant. Constat. n. scaturire uarijs locis sicut bitumen, & sulphur, in India & Arabia. **Se.** Reperitur ne apud Serapionem nostrum Ambrū, quo indices fiunt? **Bra.** Forte est in capite. 46. apud Serapionem, ubi de Styrace pertrahat, inquit (de quadā re loquēs) uocari styracē heremitæ qui est ambar, & lubæ heremitarum/nisi hoc sit nostrum Ambrum uel simul confundat in charabe (ut uidetur) nunq̄ apud Arabes inuenire potui. Tu alia prosequaris/quoniam in Charabe, i. Succino immodicus uideor/licet non innecessarius. **Se.** Gumi pini consequitur. **Bra.** Præter Resinam in pini truncis/Gumi albicans conerescit, quod a nobis pini Gumi, a Gallis Gomme de pin nuncupatur/sed ob resinam in raro usu est. **Se.** Ergo ad assam fetidā ueniamus. **Bra.** Quod nos laser, Arabes corrupto uocabulo assa dicūt, Laser.  
a Græcis nuncupatur. Vnum tantum genus apud Dioscoridem/& probos Authores Assa.  
inuenio, uos autem pharmacopolæ/& recentes duplex genus Assæ facitis, fetidum, & Silphium.  
odoratū. Opus est apud antiquos experiri an hæc duo genera inueniantur. **Se.** Ego frequenter Assam odoriferā/& assam dulcē inueni, sed nunq̄ uidere cōtiguit. **Bra.** Recentes in assa dulci decepti sunt, nihil. n. apud probos Authores et Arabes reperit, quod dulcis assa nūcupetur. Ideo illi recentes aberrant, qui Glycyrrizæ succū arbitrant, & p̄perā Rasim interpretant in capite de diminutione coitus/ubi inq̄ Altit/ipsi interpretantur Assa dulcis/quum potius Gumi Assæ interpretari debuissent, sed hæc alias. Tu (ut inquis) fetidam Assam uidisti/odoratam autem nunq̄ uidere contigit. **Se.** Equidem. **Bra.** Et ego odoratam Assam apud antiquos inuenio, sed ipsam ostendere non possum. Fetidam uero apud eosdem inuenire difficile est. **Se.** Abs te quid hæc sint/libenter addiscam. **Bra.** Aliàs putabam, quod a Dioscoride Silphium, a latinis laserpitium appellatur. Duo complexi, ueltram dictam assam fetidam/& belzoinum, Ita q̄ a pueritia fere imbiberam/Auicena in causa fuerat, qui Assam in fetidam, & odoratam distinguit. Ipse Altit sua lingua dicit. Interpres Barbarus, non latinus laserpitium scribere uoluit, & Assam dixit/hoc nomen corrupens, sicut cætera alia corrumpere assuetus erat/tamen Dioscoridem/Plinium/Galenum, Paulumq̄ considerans/laserpitium non esse nostram Assam fetidam, multis testimonijs probari potest/si plinium libro. 26. capite. 23. legeris, manifeste deprehendes Silphium aut laserpitium in medicina & coquina ualere, nostra autem Assa fetida in coquina nihil ualet, immo omnes dapes corrumpet, & q̄ uis plura genera distinguat, id est per uarias provincias, in quibus perfectius & imperfectius nascitur. Idem facit libro. 19. capite. 3. vbi laserpitium inter ea, quæ comeduntur, enumerat, & in utroq̄ loco magnam existimationem ostendit, in qua laserpitium fuit, & ingens ipsius pretium. At ueltra Assa, fetida in nulla existimatione unq̄ fuit, & nunc non est, utpote cuius una libra decem Fariensibus solidis ematur, qui sunt viginti Veneti, Dioscorides quoq̄ inq̄ Radicē eius



commendari sapore ad intinctus & Iusculenta, & Garg. Idem sentit ad Cibaria esse uti  
le laserpitium Theophrastus libro. 6. de plantarum historia, Vt hæc omnia ostendere uis  
deantur uetram Assam fetidam, non posse laserpitium, aut siluium antiquorum esse.  
Adde laserpitium colorem modice rufum habere, translucentem, & redolere myrrham,  
habereque intensum odorem, sed nostra Assa fetida omnia in oppositum habet/quare Assa  
fetida laserpitium esse non potest/Belzuim. vero ita a nobis uocatum/antiquorum laserpi-  
tium esse uidetur/nam commendaretur inter cibaria/& credendum est arboris radicem ex  
qua colligitur, odoratas dapes reddere posse/vnde animus inclinatur laserpitium lachry-  
mam illam esse, a nobis Belzuinum appellatum, hi enim qui tiremes/& lusitanorum celoces  
ascenderunt, arborem, ex qua Belzuinum colligunt describentes/laserpitium Dioscoridis aut  
silphium exquisite describunt/præter id quod ipsi met ab ipsa ueritate coacti Belzuinum la-  
serpitium appellant, Serapio etiam inter Arabes laserpitium sub nomine Aniudem. i. Assa  
Tradēs, ea tantum dicitur quæ a Dioscoride & Galeno de ipso scripta relinquunt. **Se.**  
Ergo de nostra Assa fetida antiqui nusquam locuti sunt. **Bea.** Dū tecū loquor, in ipsam  
incidere uideor, & quid sit apud antiquos/præsentatur, vnde quum laserpitium ex syria, Ar-  
menia, Media, Aphrica, & India conuehatur, quod ex Aphrica, Armenia, & India as-  
fertur suauissimum odorem habet/præsertim cyrenaicum, vnde & opus cyrenaicum. i. succus  
cyrenicus appellatur. Medicum uero, & syriacum. i. quod ex Media & syria affertur  
(ut Dioscorides inquit) uirosū odorem habet, & putrilaginem respicit, hoc est nostra  
assa fetida, quoniam ex syria Alexandriam, & Alexandria Venetias fertur/Obscurum  
uero colorem habet/quoniam adulteratur etiam addito Sagapeno antequam areseat, & si  
muletiam terra, vnde si recte odoraueris, Sagapeni odorem persenties. Sapiunt enim  
(ut optime dicebat Mesue/& falso a quodam uiro reprehenditur) Alij quadamtenus  
odorem/& a Dioscoride etiam dicitur Sagapenum medium odorem habere inter la-  
serpitium & Galbanum, Ideo opus erat laserpitium Syriacum Sagapeno adu-  
ratum/Sagapeni odorem habere, & suum uirosū/Propterea non mirum si adeo fe-  
teat. Assa igitur ab Auicena non ab re in fetidam & odoratam distinguitur/vnde & la-  
serpitium duo complectetur secundum uarias urbes, & ut diuersis locis nascitur, quod  
nos Belzuinum uocamus ex Aphrica & Armenia fertur / ut Dioscorides inquit / Ad-  
de tu & ex India/uetram autem Assa fetidam ex Media & Syria comportant / tamen  
utraq; laserpitium dicitur. Nam laserpitium lachryma est ex incisa radice, & caule  
Silphij, primum ad usum mensarum est/secundum minime/quis credendum sit oues  
radice, & herba secundi generis uti posse. Succus qui est e caule (ut Plinius inquit)  
Caulias dicitur, qui autem a radice Rizias, Inspissatur fursure & farina / propterea in  
Belzuino frequenter quasi grana fursuris videntur. Cyrenaicum summe laudatur.  
Ideo absolute opus Cyrenaicum dicitur, uel simpliciter. Opos, aut simpliciter Cyre-  
naicum. In tua officina folia, radices, caulem, & lachrymam habere studeas, pri-  
mum uocant Maspeton, secundum Magydarim, Tertium Silphium. Lachryma uero  
laserpitium/& Silphij succus uel lachryma appellatur. **Se.** Hæc ne certe tenes  
**Bea.** Inclinator nunc alias hanc re ad oculum tractaturus, Nec admiratione afficiat-  
ris/rem fetidam inter intinctus & cibaria ad saporem gratiorem accomodari. quoniam  
quandoquidem, & nos Allium, Capas, porrum inter cibaria delectamenti gratia miscemus,



quæ tamen re uera fetent, nec omnia antiquorum quæ odorata dicuntur, grato odore  
 redolent, aut omnia sapida ab ipsis laudata. Quandoq; Virgilianum Moretum para-  
 ti Iussi. Impossibile erat etiam maxime rusticum comedere. Nonnunq; etiam aliqua  
 Plinij unguenta parauit, quæ graui odore offendeabant potius, q̃ delectarent. Ideo non  
 mirum si laserpitium syrium inter Cibaria pro delectamento poneretur, præsertim Ra-  
 dix, quæ alium odorem habere debet, q̃ illa lachryma forte stercore adulterata, immo  
 & a stercore nomen illi dedere Germani Denfels drick dicentes, i. sterco Diaboli, quo  
 417. nomine nos uulgo solemus appellare petraleum. *Se.* Galbanum sequitur. *B.2.* Ab  
 albedine nomen sumpsit Galbanum, quod autem nos habemus, mixtum est, ut puta-  
 rim adulteratū esse. Tanto uero purius est, quanto magis albicans. Similitudinem  
 Thuris habere debet, aut Amoniaci. In Dioscoridis codicibus Thuris solum legitur,  
 a Plinio additur, & Ammoniaci. In Dioscoridis codice Ammoniaci deesse arbitror, nō  
 ob hoc quia Plinius illam particulam addiderit, sed quia Serapio Dioscoridis uerba  
 in Galbano adducens, Ammoniaci addit, & res ipsa ita esse ostendit, raro enim Thuris  
 similitudinem habere uidi, frequentius Ammoniaci, q̃q; & Ammoniacum Thuris si-  
 militudinem habeat, quia ita concretum sit. *Hæc igitur optimi Galbani indicia sunt*  
 non eius quo utimur, quod uel adulteratum uel fex boni est, similitudinem Thuris ha-  
 beat uel Ammoniaci, grumosum sit, purum, pingue, minime lignosum, & in quo non  
 nihil seminis ferulæ admixtum sit, Odore graui, non multum liquidum, nec multū aris-  
 dum. Quod autem nos habemus lignosum est. Ex Syria Alexandriam, postea Vene-  
 tias portatur. Venetis quandoq; pulcherrimum uidimus. Miror autem quum hæ-  
 beat grauem odorem, cur ab antiquis inter unguenta numeretur, ut Plinius primo capi-  
 te libri. 13. testatur, Verū ad forte fecere, ut grauius acutioribus miscentes, tertium quod-  
 dam perfectum odoratūq; inuenirent. Nam ut eo etiam loco manifestum est compo-  
 sitionem odoratam ex sceno græco parabant, quod grauem odorem habere nemo dubi-  
 tat. Aut igitur (ut prædiximus) grauius acutis permiscentes, medios quosdam odo-  
 res fingeant, aut quæ nobis graueolentia antiquioribus bene odorata uidebantur. *Se.*  
 418. Bdellium sequitur. *B.2.* Bdellium apud Græcos unū est, per regiones quibus innas-  
 citur secundum perfectius & imperfectius distinctū. Apud Arabes duplex Molechil, i.  
 bdelliū reperit, de quibus tanq; de diuersis rebus Serapio capite. 117. & capite. 294. per-  
 tractauit, quibus Auicena eodem capite utrūq; confundat, Quū tamē Bdelliū primū Ser-  
 rapionis genus fructus sit, q̃ maturat in Mecha, in Hispania minime, nō est idem cum  
 Bdellio Dioscoridis, sed secundū Serapionis Bdelliū cū Dioscoridis Bdellio idem sunt,  
 primū enim Serapionis Bdelliū est genus palmæ, Auicena Bdelliū antiquoq; in Arabi-  
 cū & Iudaicū distinguit. Dioscorides tria genera facit per regiones, & colores diuersa,  
 primū genus Sarracenicū est id est ex Libya allatū, ea enim parte homines Sarraceni vo-  
 cantur. At quia hoc uocabulū Sarracenicū Hermolao, Dioscoridis tempore extasse  
 non uidetur, propterea Sembracenicū legit, quoniam Africani, qui uersus Aethiopiam  
 habitant, nondū Sarraceni dicebant, Marcello placuit, ut Scithicū & Arabicū legeret,  
 Tamen nomen hoc Sarracenicum antiquissimum est, & antiquior Dioscoride Sar-  
 racha urbs est, immo duæ sunt hoc nomine insignitæ urbes, ut apud Cosmogra-  
 phos patet, una in Media, altera in felici Arabia, Adest & Sarraca post Nabatheos,

*Galbani boni  
nota:*



unde Sarraceni. Quod uero fingit Hermolaus Afros nondum dici Sarracenos, uo-  
 untarium potius est, q̃ certa ratione dictum, Tamen ego in Diosco-  
 ridi de Bactrianum legen-  
 dum putauī, quod a Plinio capite. 9. duodecimi libri dicitur. Serapio Arabicum in  
 Dioscoride legitur, hoc est perfectius. propterea non ab re legendum forte est Sarraceni-  
 cum, a Sarracca urbe felicitis Arabia, non a Libya, ut fingit Hermolaus, Probatu-  
 ro his indicijs uerum Bdellium, quod amarum sit, translucidum, glutini Taurino simi-  
 le, in profundo pingue, & quum tractatur lentescens, sine ligno, sine sordibus, quum in-  
 cenditur odoratum odore marini unguis. Hic locus interpretes perturbauit, quia Her-  
 molaus odore marini unguis in Dioscoride interpretatur. Marcellus autem humano  
 ungui colore simile exponit. Græcus codex, quem habeo, & plures alij, quos legere  
 uolui, dicunt, εὐωδὸς ἐν τῇ θυμιαστικῇ τοῦ οὐχοῦ. i. bono odore quum accenditur, si-  
 mile ungui. Duo me mouent, ut potius Hermolao consentiam, q̃ Marcellō, unum  
 est, quia unguis colorem habere non debet Bdellium, nec Dioscorides de unguis colo-  
 re quicq̃ dicit. Alio qui idem cum Myrrha uideretur, Nec Plinius hoc animaduertit  
 de colore unguis, quod erat summo opere obseruandum, Aliud est, quia Serapio in plu-  
 ribus Dioscoridis interpretes eius uerba referens inquit Accensum lacte Bisantiae odo-  
 rem habere, sunt autem Marini ungues. Nos hoc genere Bdelli caremus, quia nostrū  
 amarum non est, unde frequenter inclinauī animum, ut gumi, quo pro myrrha utimur,  
 hoc Bdellij genus sit, Ex Africa Alexandriam & Venetias comportatum, quia amara  
 est, & alias notas habet. Noui postea illud esse quod ex Arabia petrea, & quandoq̃  
 India affertur. Quod uero nos pro Bdellio utimur/adulteratum est. Ita deprehē-  
 ditur, quia non est amarum, & si accendatur, gumi odorem redolet, Contigit tamen mi-  
 hi semel uerum Bdellium & ueram Myrrham uidere Venetijs in officina Campanæ i.  
 hæc duo exquisita. Quod si arguas, nostram myrrham Bdellium esse non posse, quia  
 odorata non sit, Dicemus indicium, & ex Arabia petrea petitū grauem odorem habere,  
 qualem habet nostra Myrrha. Sed hæc alias, Hispani Bdellium uocant. **Se.** Lacha  
 sequitur. **B. a.** Duplici e, potius scribendum censeo, q̃ uis hoc ad rem cognoscendam  
 nihil faciat, si caput Serapionis de lacca perlegeris, idem esse cum Cancamo Dioscori-  
 dis & antiquorum iudicabis. Inquit enim esse gumi arboris, quæ nascitur in terris ara-  
 bum, & est in ea simile myrrhæ & styraci, habet uirtutem extenuandi, seu Macrefaciē-  
 di pingues, Eadem de Cancamo fere a Dioscoride dicuntur. Inquit enim / Can-  
 camum est gumi Arabicæ arboris / Myrrhæ quadamtenus proximum, & uiroso in gu-  
 stu, odore sentitur (hoc a Serapione prætermittitur) eam ad odorem incendunt &  
 uaporant uestes additis myrrha & styrace, eiusdem fumo etiam uaporant, Serapio au-  
 tem non scripsit uaporare uestes / sed in ea esse simile myrrhæ & styraci. Nescio an fue-  
 rit Serapionis interpres aut librarius, uel ipsemet Serapio qui imperfecte Dioscoridem  
 adducat, Additq̃ Dioscorides, Naturā eius narrant corpus obesum leuan si oneres, &  
 ad maciem reducendi. In reliquis ita etiam conueniunt, ut nullus sanæ mentis dubita-  
 re debeat Cancamum Dioscoridis, apud Serapionem laccam esse. Postea Serapio Ga-  
 lenū adducit de Cancamo secundū interpretationē Athabarith. At ego nusq̃ Galenū  
 repperi de Cancamo ita loquentem. Quū aut uerba, quæ adducuntur, Pauli Aeginetæ  
 præcise sint, ob id arbitror, quod alias cogitaram, & animaduerteram uerū esse ubi **Se**



rapio adducit Aṭhabari th/Pauli Aeginetæ uerba esse, non autem Galeni, Sed ille Atha-  
barith interpretatus est Paulum, ac si Galenus sit/ & ita a Serapione receptum est. Tu  
ipse Paulum de Cancamo/ & Serapionem de lacca scribentes si legeris/ eadem præcise  
verba ab ipsis dici animaduertes/ Verum gumi illud, quod uos habetis, non esse lacca  
Serapionis, aut Dioscoridis Cancamum/ ex hoc deprehenditur, quia odore caret/ & si  
ad suffitus utamur non redolet, immo styrace & myrrha additis, si uestes suffumigen-  
tur, in odorem nihil addit, nec aliquam habet cum myrrha affinitatem, Si autem Can-  
camum esset, uetus, inodorum, & fecem potius cancami, q̃ Cancamum dici oportet  
ret. Scito autem tria hoc nomine lacca nuncupari, Vnum est uerum Dioscoridis Can-  
camum, Alterum grana quadam arte facta, quæ Venetijs uirgino parantur, aut coc-  
co, & alijs nonnullis, hac potiores utuntur. Est & tertia lacca/ ex qua ruber color fit,  
qui vulgo carmesinus appellatur. Ex his Serapionis error detegitur, qui simul cum  
lacca, quæ gumi est/ & Cancamum apud Dioscoridem/ laccam/ quæ Chermesin vul-  
go dicitur, confundit, ex qua floridus ruber fit qui chermesinus nuncupatur. Quip-  
pe Dioscoridem & Galenum adducit de prima lacca loquentes. Postea eodem ca-  
pite, Rasim, Aṭabari, Isaac q̃ adducit, qui de altera lacca, quam e celo venire in-  
quiunt, & qua tingitur, loquuntur. **Se.** Alij Arabes decepti ne sunt? **Bra.**  
Auicena grauiori lapsu cadit, nam de lacca caput facit, quam Gumi esse fatetur,  
& præcise Paulum Aeginetam ad uerbum fere adducit. Postea aliud caput facit de  
Cheichen, ubi oculata fide deprehenditur Cancamum describere, & eius proprietates  
assignare/ quibus per alia uerba incedat, q̃ ab Authoribus Cancamum describatur,  
Re autem uera idem sunt. **Se.** Gumi Cedri sequitur. **Bra.** Ex Cedro ingens-  
tissima arbore plurima habentur. Cedria (ut inquit Plinius) est pix, uel Resina,  
uel lachryma Cedri. Quod circa stipitem induruerit Gumi est, Dum tenella est/ Res-  
sina dicitur. Pix uocatur, quum e tæda eius accensa fluxerit. Multæ gentes/ Cedria  
ui ignis e tæda sumpta pro pice utuntur, quâdo pix paratur, primus succus qui fluit in  
canalem/ & est ueluti aqua, Cedrium dicitur, Alter liquor, qui mox fit, pix appels-  
latur. Venetijs & Gumi Cedri, & Cedriam emere poteris, & fructus Cedri cons-  
ditos, qui Cedrides uocantur. Cedria etiam dicitur oleum Cedrinum, quo antiquis  
tus ad perpetuendas res inunctas utebantur, Vnde Carmina/ & Sapientum Consulta  
digna Cedro. Oleum hoc in lucernis positum lucem magis splendentem & fulgoris  
dam cæteris præbet, Sed eius fumo capitis dolorem mouet, fructus eius in Myrti mas-  
gitudinem crescit. **Se.** Viscum sequitur. **Bra.** Apud Recentiores hæc nomina repe-  
rio/ Viscum quercinum, Viscum aquæ aptum, Viscum soli aptum, Viscum Romanu-  
num, & Viscum absolute. Viscum Romanum compositionem Catapotiorum de Co-  
locyntide ingreditur, Recentiores quid sit, interpretari conantur, dicentes esse gluten Ro-  
manum, i. masticem. Qui magnopere aberrant, quia nusq̃ apud aliquem probatum au-  
thorē uiscū Romanū inuenitur, & quod masticē significet/ & in cōpositione Mesue ite-  
rū errant, nam in alijs codicibus, & antiquissimo Mesue legitur, Absinthiū Romanum,  
nō uiscū Romanū. Nescio ego (nisi gratia librarioe fuerit) unde tā supinus error ema-  
nauerit, sed ad uiscorū genera accedamus, Viscum aquæ aptū, arte paratū est, aucu-  
pes eo utuntur, Melle aliqui parant, alijs oleo nucum, alijs oliuarum, ita nuncupatur.

Tria sub Lacca  
hæc sunt signari.

Lacca

420.

Cedria

421.

Cedrinū oleū ad  
perpetuandas res in-  
iunctas utitur,

viscum.

viscū Romanū.

viscū aquæ,

Q ij



*Sebestem Mixa*

*Viscu damascenu  
ex acinis quida  
fit no ex mixis  
ut qua hodie dicunt*

*Viscu no nascit  
seminatu*

*Viscu ex hibisco*

quoniam & si pluerit, non impeditur, quin aues irretiantur, & quoniam sub aqua eo utuntur, ut nonnulli ad capiendos pisces vsi sint/fit hoc uiscum ex Sebestem in Syria, dein de aut recto cursu Venetias, aut prius Alexandriam, postea Venetias fertur, sed raro bonum inuenitur. Quae autem nos Sebestem uocamus, illi Myxa dicunt, & ita ab antiquis Sebestem Mixa dicebatur. Tamen & ad usum aquae uiscum commune parant, uel pro aquatilibus auibus. Nam Visco damasceno dicto utuntur aucupes, & omnes aues/Aquatilibus demptis, Sed factum ex Sebestem etiam ad aquatiles aues utuntur. Viscum uero soli aptum a nobis ita uocatum/ab alijs Damascenum/ex acinis uiridibus fruticis cuiusdam fit/qui supra arbores nascitur, a Graecis Ιξος dicitur/semper autem supra arbores nascitur, ut a Poeta in hunc modum decantatum sit,  
Quale solet syluis brumali frigore uiscum  
Fronde uirete noua, quod non sua seminat arbos,  
Semper etenim uiscu buxi folio, supra alienas arbores uiuet, Ingens copia in Italia est, In Gallia, & Germania, unde non possum non mirari pro uisco Damascu petere, quum hic propere sit. Acini uirides nascuntur, hos aliqui ore sumentes, quia dulces cortice nudant, mox excoquunt, & pinsunt adeo ut id corpus reddatur, quod uiscu dicimus, hoc etiam aucupes ad aues omnes capiendas utuntur, Aquatilibus demptis/& ideo uulgo uiscum soli aptum dicitur, & ab aliquibus Damascenum. Plinius libro. 16. capite ultimo/viscum supra quinq; arbores tantum nasci censet, Quercum, Robur, Illicem, prunum Syluestrem, Terebinthum. Dioscorides duos addit, Malum & Pirum, Nos uero addimus Mespilum, Cotoneum, & salicem/quod summo studio obseruauimus, quum. 1528. in Galliam cum Illustrissimo principe, ac patrono meo Hercule Estense proficiscerer, ut Illustrissimam Renatam coniugio sibi iungeret. Supra omnes fere arbores uiscum obseruauimus immo & supra uitem, ut inde coniectatus sim supra omnem arborem nasci posse. Qui autem uiscum, sterus esse Turdellae subactu arbitrantur, quia apud Authores reperitur Turdellam sibi uiscum cacare/& sibi pedicas, ac mortem parare, longe decipiuntur. Quippe uiscum nunquam nascitur seminatum, aut plantatum, sed hoc modo frequens fit. Turdellae, uel Turtures uel Turdi (est autem in genere turdi turdella) Visci acinos comedunt, mox cacant, uiscum supra eas arbores nascitur, supra quas cacarit, unde nasci non potest, nisi digestionem quandam in huius auis uentriculo natum sit/Quum uero supra omnes arbores excernere possint, etiam supra omnes uiscu crescere nihil impedit. At supra quercu frequenter inuenitur/immo hoc supra Quercum inuentum apud Gallos in honore erat/Quamobrem ob excellentiam etiam absolute Quarnum uiscum nuncupatum est, secundum arbores, supra quas nascitur differentiam habet, e robore amarum est, Dryos hyphear uocant, quod e quarcu est. Aliqui per duodecim dies grana aqua macerant, postea pinsunt. Decipiuntur qui putant homines grana uisci comedere, & eius sterus uiscum effici. Nascitur & supra radices arborum ut Dioscorides tradit, & nos uidimus frequenter, sed detectae sunt, ut uice trunci fungantur. Fit tamen & uiscum, ex radicibus quibusdam maceratis, ut ex hibisco, nos uulgo Maluaueschium nuncupamus/propterea a Poeta dictum est Aues fallere hibisco. Reperitur & apud Plinium, uiscum radicem quandam esse uenenosam a Graecis Ιξον nuncupata, ut in uocabulo deceptus uideatur Plinius, nam graeci uiscum Ιξον



appellant, *Ixia* uero affine huic uoci *Ixi* est, Ideo uel in nomine deceptus est ob similitudinem/uel sibi placuit, id etiam interpretari uiscum, quia nomen græcum similitudinem habet cum visco. Leoniceus in Epistola ad Monochium Plinij errorem in hoc nomine ostendit *Ixi*, Aut non errauit Plinius, quoniam pro eo nomine *Ixi* viscum interpretari uoluit, quia omnino nomen est a visco, quod *i* dicunt deductum, quo loco etiam ostendit *Ixi* diuersam rem esse a *Chamaeleontis nigri Radice*, Vnde Plinius excusari potest/Immo & *Auicenna*, cui de visco, 4. canone agens tanq̃ de veneno, ea dicit, quæ de *Ixi* a Dioscoride scripta sunt, & hoc in re ipse & remedijs/sed recentes turpi errore detinentur/putantes viscum, quo *Aues* fallimus, venenum esse, & id esse quod a Plinio & *Auicenna* inter venena tractatur, sed hæc omittantur, utpote a Leonice non præcitata Epistola diffuse scripta. A Gallis viscum *Guy de Chesne*, a Germanis *Vogelheim*, i. auium gluten dicitur, & ita absolute viscum vocant, habent autem aliud nomen *Eichel mispen*, quo viscum quærum significat. **Se.** Colla piscis sequitur, & Gluten. **Bra.** Hæc duo non abre simul copulasti. Quod enim Græci Colla, nos glutinum appellamus, fit ex corio piscis Colla/alij ex ventre fieri dicunt, & *Ichthyocolla* vocatur, quasi piscis glutinum, apud nos vulgo Colla de pesce nuncupatur. Accidit enim plerūq̃ in nostro vulgato Idiomate, Græcum nomen notius esse latino, ut in *Urina* & *lotio* deprehendi potest, si vero ex corijs, & *taurorum* auribus fiat Gluten *taurinum* dī, nos vulgo Colla *garauellā* vocamus. Fiūt & glutinorū plura gēa, ut ex pellibus *agularū*, ex pellibus *adorū*, ex caseo, ex piscibus pluribus, per decoctionem talem quos usq̃ fere liquecant & glutina sunt, tamen excellentissimum est ex *Taurorum* & *Bouum* pellibus ac auribus, quod *Aristoteles* libro de animalibus, 3. animaduertit, Vbi inquit in omnibus corijs esse mucosum quendam lentorem, sed in aliquibus minor est, in aliquibus maior, adeo ut in bubus sit maior lentor propter id colla fit/sunt & alia genera apud nos ex farina & aqua/ex farina aqua, aceto, & oleo, ex farina caseo, & aqua, ex *Tragacantho*, & alijs pluribus, quæ omittere decreui, ne in immensum crescat opus. Tu in tua officina Duo genera habere studeas, quæ ad rem medicam proficiunt, Gluten piscium *Ichthyocolla* a græcis dictum/& gluten absolute, quod gluten *Taurinum* ab *Autoribus*, a nobis colla *garaella* nuncupatur, qua nihil tenacius. Tu hoc genus *Taurinum* parare poteris *Ferrariæ*, & facile. At *Ichthyocollam* *Venetijs* emes, ubi magna copia est. **Se.** Audiui ex piscium intestinis collam piscis fieri. Id ne putas? **Bra.** A quibusdā recentibus asseueratur. Ego autem ex corio dorsi, & ventre fieri uidi. q̃q̃ & ex intestinis etiam parari nihil impediāt. **Se.** Quo nomine piscis ille appellatur? **Bra.** *Ichthyocollam* nominari supra docuimus, cuius corium, venter, & omnes fere partes Glutinosa sunt. Verū ex alijs pluribus piscibus fieri pōt, immo ex omnibus, sed nō ita tenax, quin & ex vitulorū, taurorum, & maxime suum pedibus a nostris quandoq̃ colla quædam satis tenax fit, sed hæc alias dicuntur. A Germanis Gluten *Leim*, ab Hispanis *grudes*/a Gallis *Colle* nuncupatur. *Ichthyocollam* vero Galli *Colle de poisson*/Germani *fiscaleim*, i. piscis Collam vocant. Alia prosequaris. **Se.** De his *Gumi* satis iam dictum est, Mihi summe placeret, priusq̃ coenæ hora incumbat, ossa percurrere, quibus in mea officina indigeo. **Bra.** Et ossa in officinis habetis? **Se.** Equidem / & quæ varias compositiones ingrediantur. **Bra.** Eia tua hæc ossa exes



rant. **Se.** Ossa mea in me sint, & diutius tecta carne persequerent, Alia solum  
prosequar.

### De ossibus, quorum in officina vsus est.

SENEX.

424.



- S** Daetylorum primum locum sibi uendicauit. **Bra.** Quid est os daetylorum? Ego nunq̃ in palmulis os inueniri didici. **Se.** Anima Daetylorum. **Bra.** Adhuc grauius erras. Semē potius dicito, Nescio unde uenerit quod vulgus nostrum omnia semina animas uocat, forte quia in medio fructus sunt, sicut animam in medio corporis esse arbitrantur, aut quia semine progenerantur arbores. Quāuis autem in alijs semen dici possit, in palmis Nucleum dicere consueuerunt Authores / de quo in fructibus plene edocuimus. **Se.** Deinceps non os, sed Daetylorum Nucleum vocabo. **Bra.** Probe egeris, Sed meliora ossa interim prosequaris. A Gallis os de dār, tes / ab Hispanis Yuelles de Tamaras, A Germanis datelkern eadē significatione nuncupatur. **Se.** Os de cornu cerui sequitur. **Bra.** Et hoc æque os est sicut primū, nam cornua ab ossibus distincta sunt. q̃uis ceruinum ita solidum sit, ut fere ossis naturam habere videatur, sed ne in hoc esse sollicitus sis, nam quum Illust. Princeps Hercules Estensis Venatorum optimus ceruos figet, mihi cornua impartiri curabo, quæ tua erunt / Illa autem habere ne cupias, quæ nonnullis annis mutant. quoniam nusq̃ & nunq̃ ab aliquo inuenta sunt, ut in prouerbum cesserit pro his rebus, quæ nunq̃ inuenire iaceat. A Gallis os de corne de cerf, ab Hispanis Yuelles de cuerno de ceruo appellatur. **Se.** Illustrissimo principi & tibi semper debebo. Os de corde cerui sequitur, quod si ab Illustrissimo principe Enancisci potero, tibi, & illi immortales gratias semper habebō. **Bra.** Nec istud os est / sed ossea quædā Cartilago / priusq̃ vero de hac edisserā, opus est cornu cerui vltum in officina habeas, & Dioscorides. 2. libro docet / sectum sit in assulas, & in ollam operculatam positum luto circūlitam / donec albescat vri debet, postea ut Cadinia lavandum. Multi hoc agentes pro Spodio vendunt. Ad os in corde cerui redeunt / Venetjs bubulum aut vaccinum es quoddam venditur / quod verē os est / etiam ingenti pretio / pro osse de corde cerui. Ego duo corda cerui aperui, vnū statim eo mortuo / Neruus quidam aut Cartilago nervea apparuit, non multum dura in crucis modum / quæ nerui duritiem præferebat, Iterū aliud cor aperui per sex dies rursū spatium interfecti / Neruea illa Cartilago durior valde erat / & tensa, tali fere figura, quali Venetjs os de corde cerui venditur. i. os illud bubulum vel vaccinum, quod pro illo vendit, Illius nerui vis apud antiquos / nō reperitur / minusq̃ in cōfortando, & roborando corde yallere arbitror. A Gallis os de Cœur de cerf nuncupatur. **Se.** Blattæ bisantiæ sequuntur. **Bra.** Nomen hoc Blattæ bisantiæ nec Arabum, nec graecum, aut latinum est. nescio unde Serapionis interpres illud inuenierit. Quippe Blattæ eum uermiculū significat, quæ a nobis tarma dicitur, pannos & res alias corrodens, & Blattæ



pro purpura accipitur, unde blatteus color medius inter album & purpureum. For-  
te bisantix dictæ sunt/quia apud Bizantium, i. Constantinopolim colligantur, tamen,  
quæ ibi nascuntur probatæ non sunt, sed tantum quæ in India circa paludes ubi nar-  
dus oritur, & ostrea illæ nardo pascuntur. Quæ etiam a rubro mari aduehuntur, præ-  
cipuam auctoritatem habent. Quia & Babylonia afferuntur. Apud Dioscoridem un-  
guis odoratus est, de quo, 2. libro agit, capite. x. sunt conchyliorum Crustæ, & conchæ,  
colore sub candido, quæ ad nos afferuntur/albescentes quidem aliquas habent, sed &  
nigras/Ratio est, quia Babylone Alexandriam/& Venetias portantur. Nigricant Ba-  
bylonici ungues ut Dioscorides censet. Quos nostri pharmacopolæ Venetijs emunt  
ungues/ex fossa clodia inuenta Conchyliia arbitror, quæ non solum nō redolent accen-  
sa, sed plurimum fetent. Græci simplici nomine *ovv*, i. unguis uocant, latini Ostracum  
uel unguem odoratum. Laudarem ut nō emereres, nisi odore probares quia aliqui un-  
gues Venetias afferuntur probati. Alia ossa prosequaris, nam hoc ita os est, sicuti caro  
os. *Sc.* Nihil refert, ex Duritie ossa appellari, iamq; ossium finis est. *Bra.* Tam pau-  
cis ossibus utimini. *Sc.* Non pluribus. *Bra.* Expediit in propinquum illud castrū  
proficisci, ut tute & quiete pernoctemus. *Sc.* Cito proficiscamur, ut cras summo ma-  
ne surgentes/ad fodinas properemus ad Metalla sumenda, ubi cuiuslibet generis portio-  
nem nobis necessariam sumemus.

**De Metallis, quorum in officinis pro re medica vsus est.**

#### HERBARIVS.



Eo labore frustrari uideor, quoties herbas, radices, aut semina  
prætereo. Nunc gestit animus, quoniam ut metalla effodiam,  
illius montis cacumen ascensus sum. *Bra.* Arbitraris for-  
san ita euelli Metalla sicut herbas? *Ider.* Ignoro. Audiui tñ ho-  
mines diu excauare, quoad ipsa inuenerint. *Bra.* Inueniūt  
qdē excauantes, sed terra mixta, Mox igne probatur, & a for-  
dibus diuelluntur. Senex noster adhuc dormit. *Sc.* Immo  
nuper expectatus quid cum Herbario loquebaris, audiebam.

Citius q̄ fieri possit, illius Montis cacumen supremus/ne solaribus radijs perculsi ura-  
mur. *Ider.* O quot instrumenta, quot Machinas, quot Caminos, quot homines, qui  
labori incumbunt. *Bra.* Omnia pro Metallis parata sunt. Hic aurum euellitur. *Sc.*  
Et hic purum & defecatum redditur. *Bra.* Tibi purum aurum hic emas. Quoniam  
principum ignauia, & innata quadam hominum auaritia, nunc obrizum illud, i. defeca-  
tissimum non habetur, sed omnes Monetas adulterant, ut nulla nunc sit præter fraudē,  
Veneti etiam/quorum Moneta probatissima erat, Scutos (ita enim appellatur impuri  
auri moneta) cudere cœperunt, & omnes Italiae principes secuti sunt. Tibi ergo obri-  
zum, i. defecatissimum hic emas, ne ardentium aquarum ui & ignitarum ab alijs metal-  
lis segregare cogaris, quibus rarissimus sit apud antiquos eius in re medica usus. Solus  
Plinius inter antiquos ad puerorū uulnera ualere censet, ut minus noceat. quippe mul-



ta sunt ad uulnera magis efficacia, sed aurum minus mordicat, fistulas sanat/ & lyche-  
nas. Serapio & Auicena ad Melancholicas aggritudines exhibent, in puluerem redas-  
ctum. Quos Recentes fere omnes imitantur. Arbitror ego ut Melancholicis gaudium  
inferatur/ pelui aurearum monetarum donandos esse, itaq; melancholico humore pos-  
tius priuabuntur, q̃ auri puluere deglutito. Nempe de quibusdam Medicis summos  
pere miror, qui ut uires animales agris augeant, & cor ( ut dicunt ) confortent, & exhis  
larent, aureas monetas inter capones decoqui iubent, ex quibus nihil aliud absumitur,  
q̃ multarum manuum sudor/ quæ ipsas tractarunt, inhaerens. Arbitrarer potius Augē  
perniciosa naturam habere/ ut cætera metalla, quia nihil aliud est aurum, q̃ argentū  
uiuum purum condensatum, purissimam Sulphuris partem actu recipiens. Quam-  
obrem Aurum in honore habetur, quia Gaudemus possidentes, adeo stolidi effecti, ut  
rubram terram existimemus, & albam, nam argentum & aurum nihil aliud sunt, q̃ ter-  
ra rubra & alba/ argentum enim est uiuum argentum purum condensatū/ Sulphur pos-  
sentia mixtum habens, quod ex hoc deprehenditur, quia si tractetur, Sulphuris odorem  
spirat, non est autem actu/ alioqui auri colorem habuisset. Et hoc etiam pugna hic emes,  
quoniam maxima Italiae principum discordia argenteas monetas adulterari fecit, &  
ære ad quandam normam miscerentur, quod etiam Veneti in suis perfectissimis mone-  
tis fecere. Hæc autem alias deploranda sunt. Futurum autem speramus, ut Monetae  
in puram Metallorum perfectionem reuertantur, ut sub diuersis Imperatoribus factū  
esse Annales testantur. Aurum a Gallis Or, ab Hispanis Oro, a Germanis Gold num-

cupatur/ Germani uero Argentum Silber, Galli Argem, Hispani plata uocant. **Se.**

**Calceumeno.** Calceumenon sequitur. **Bra.** Quid illud est, quod Calceumenon dicis? **Se.** Aes  
ustum. **Bra.** Vocabuli corruptio fecit, ut intelligere non possem. Quippe dicendū  
erat Chalcos cecaumenos. i. Aes ustum, de quo Galenus prope finem noni libri de Sim-

plicium medicamentorum facultatibus tractat/ & Dioscorides quinto libro. Aes nos-  
tissima res est, & quomodo aduratur norunt omnes. Ex eo adustum serua/ & quā uos  
æris batituram nuncupatis, græce πηξ χαλκου, latine squama æris dicitur. Squama ex  
malleorum percussione decutitur, quæ duplex est, lota, & non lota, lauandi modum  
Dioscorides, s. libro ostendit. Pari modo & ferri squamam, & Chalybis squamam, &  
æris, ferri, atq; Chalybis scoriā/ in officina habere oportet/ est autem Scoria latine re-  
crementū, uulgo cacaturam appellatis. Decipiuntur qui scoriā dictam putant quasi

corium, ut squamulae sint, quæ ex percussione eleuantur, quoniam illæ proprie squamæ  
dicuntur, & græce λεπίς, Nec plumbi Scoriā despicio, immo & ustum, & non ustū  
plumbum seruato/ & ustum ablutum partim, partim non ablutum sit, Quomodo hæc  
fiant, a Dioscoride luce clarius edocemur, Inter squamas, partem squamæ æris subti-  
liorem, quæ in superficie est, & crassiorē serua/ Crassior pars proprie squama dici-  
tur, Subtilior stomoma nuncupatur, præter hæc æris florem habere curabis, græce  
χαλκου ανθς dicitur. Decipiuntur qui æruginem æris, florem æris putant, qui error  
plurimum est pharmacopolarum, sed nihil hoc referret, nisi & probatissimi uulgo medi-  
ci cum eisdem sentirent maximo agrorum incommodo/ est autem flos æris/ ut Diosco-  
rides inquit, & Plinius libro. 34. capite. 11. id quod sponte fuso ære, & in alias forma-  
ces comportato cum flatu crebriore, excutitur ueluti squama/ sed uidetur tanq; granu-

Scoria



la / differt uero a squama, q̄a ipsa fit dū æs percutit, sed sponte profilit flos / optimus est  
 431. flos friabilis, & qui rufescit in attritu, & exiguis, granulis ueluti grana Milij / constat.  
 Ex ære præterea Aeruginem habere studeas / quæ a Recentibus viride æris appellatur.  
 Apud Dioscoridem & Plinium præcitatæ locis, quomodo fiant uarijs etiã modis edo-  
 cemur / & de naturali / & de ærugine rasili / & scolecia / & usta & non usta. Tu hos Aus-  
 thores considera / ni piguerit, non enim opus est quæ ab illis exquisitè dicuntur / enarra-  
 re. Præter æris æruginem / quæ a græcis dicitur *ῥαῖς*, a nostris uulgaribus uiride  
 æris / etiam ferri æruginem habere studeas / & Chalybis, q̄uis nihil aliud Chalybs sit / q̄  
 depuratum & defecatum ferrum / arte fit / si natura perfectum non sit. Eos etiam deri-  
 deas / qui æruginem plumbi haberi uolunt, ut quidam amicus noster in foro absq̄ ra-  
 tione contendens. Nam plumbum (ut philosophi docent) ærugine penitus caret.  
 Reliqua prosequaris. *Se.* Ex his quæ meo ordine in hac schedula digesta sunt, plura,  
 inter loquendum enumerasti / quæ ab Herbario prætermissa nō sunt. *Ider.* Nihil ego  
 prætermisi, sed ipse aliarum gentium nomina edocere desit. *B: a.* Mente exciderat.  
 tot simul confuderamus, tamen ne laborem subterfugere uidear, Plumbum ustum a  
 Germanis bleigebraad, a Gallis pblong brule nūcupatur / Germani uero kupfer schlag  
 batiuram æris uocant. Flos æris a Gallis vert de gris, ab Hispanis Cardenillo dici-  
 432. tur. *Se.* Argentum uinum sequitur. *B: a.* Hydrargyron a græcis, quasi aqueum ar-  
 gentum dicitur / a Romanis ex motu uinum argentū, nunc in maximo usu est pro Gal-  
 lica scabie sananda. De eo prius dicendum erat / quoniam fomes & materia omnium  
 Metallorum sit. In Hermolai Barbari sententiã inclino / quod argentum uinum mi-  
 nerale / & naturale sit. Hydrargyrum arte factum / Tamen apud authores tam græ-  
 cos / q̄ latinos nomina confundi inuenio. An calidum / uel frigidum sit adhuc certant  
 Authores, & lis sub iudice est. Nos rem probe suo loco aperiemus / quod etiam uene-  
 num sit / contendunt Recentes ex Dioscoridis & Plinij sententiã / non animaduertentes  
 dici uenenum esse suo pondere / non aliqua letali qualitate. Nos infantibus uel uermi-  
 um semimortuis exhibuimus / & illico sanati sunt. Quatuor argenti uiui genera apud  
 Authores / & re ipsa / quam sequor / inuenio / unū scaturiens sicut ex fontibus aquæ quod  
 a Plinio capite sexto, 6. libri, 33. perpetua uomica dicitur, & hoc est in frequentissimo  
 usu, aliud quod, inter metalla reperit, Tertium quod ex Minio fit, Dioscorides modū  
 quo fiat quinto libro ostendit / & Plinius libro citato, capite. 8. Quartum / quod ex mar-  
 more fit / ut Vitruuius libro. 7. suæ Architecturæ demonstrat. Ex minio facto / alia-  
 ue re non uteretur, sed naturali tantum, quod est perpetua uomica. Mira, in scabie gal-  
 lica uidentur, totus morbus ad os percutitur / & qui deplorati fere sunt, sanantur.  
 modo is qui medetur parare sciat / ut patientis constitutioni / a rati morbi, & uiri / intensi-  
 fioni / anni temporibus quadret, Sed improbi quidam tonfores nunc prodeunt qui si-  
 miles illi sunt / qui omnes uno calceo calceare instituerat, ita hi uno medicamento om-  
 nes sanare contendunt / magno ægorum discrimine, nempe plures interficiunt / q̄ sa-  
 nent, quum nullus fere non sanetur, sed ad rem nostram redeunt / purgat ab omnibus  
 metallis aurum, & omnia præter aurum, illi innatant, aurum descendit utpote grauius,  
 & statim liquefit / Nihil mirabilius eo opere / quū aurifices pateras / lāces / aut maluuiā  
 inaurant / argentum uiuum auro miscent / corpus ueluti pasta redditur / ut facile supra

*Approbatissimus  
 flos æris: -  
 Aerugo.*

*Chalybs est  
 puratum ferrum.*



pateram aut maluium extendatur/mox igne appposito/argentum uiuum euanesceit,  
aurum adeo inhaerere inuenitur, ut nulla ratione seungi possit/nisi compositione altera/  
quam fortem aquam uulgo appellant/uel aqua da partire. Ea enim numularij &  
aurifices ad segregandum aurum ab argento, & alijs metallis utuntur. Ex Germania  
facile argentum uiuum ex perpetua uomica habere poteris, uel etiam inter metalla in-  
uentum, Quae autem arte fiunt, omittas. In hoc autem uerum mihi sponte aperias.

Qui pluri uiuo argento utuntur/Medici, an aurifices? **Se.** Hos Archimystae super-  
rant in immensum. **B2a.** Dij boni adhuc suum Mercurium congelare quarunt? **Se.**  
Et nunq̃ deerunt, adeo ingens auaritia/& dira habendi cupido hominum mentes per-  
turbat. **B2a.** Galli Argent uis. Hispani azogne, Germani Quecksilber, i. uiuum ar-  
gentum uocant. **Se.** Cerussa sequitur. **B2a.** Et hanc inter uenena numerant/fictis-  
tia res est Cerussa/a Dioscoride libro. 5. & Plinio libro. 34. capite. 18. & Viaruius.  
7. suae Architecturae modus conficiendi edocetur. Prae omnibus autem Serapio ad  
unguem conficiendi modum ostendit. capite. 378. Nos uulgo Biacam ab albedine uoca-  
mus. Decipiuntur qui Cerussam aruginem plumbi faciunt, quoniam plumbum aru-  
gine caret/tamen ex plumbo & aceto fit/propterea a Germanis Pleiweis, i. albugo plum-  
bi a Gallis latine Ca use nuncupatur. Ex cocta & cruda unguentum paratur. Olim  
Rhodia probabatur/& Corinthiaca. nunc opus non est Germaniam transire. Immo  
sunt qui Venetijs parent, Ita parandi modus apte ab Authoribus ostenditur. Mulie-  
res Italiae plures/pro furo Cerussa utentes/halitus fetorem incurrunt/& dentium fus-  
tredines/& ante tempus facies uniuersa rugis aratur. **Se.** Lithargyrium sequitur.

**434.** **B2a.** Apud recentes authores duplex lithargyrium inuenitur, auri. s. & argenti, Auri  
lithargyrum dicitur ex colore, quem habet, a latinis Spuma argenti uocatur, ut Plin-  
ius legenti capite. 6. libri. 33. apparet, qui eadem sub spuma argenti, qua hic a Dios-  
coride sub lithargyro, scribit. Tres lithargyri species apud Authores inuenio/unam  
ex molybdaena arena, i. plumbi, Alteram ex argento, Tertiam ex plumbo. Modum  
faciendi Plinius praecitato loco/& Dioscorides. 5. libro docent. Nos fauam speciem  
frequentem habemus, quae a Dioscoride Chrystitis ex colore. nuncupatur/& omnibus  
praestat, habemus & albam ex Sicilia allaram/qua ob colorem argyritis dicitur, non  
quia ex argento sit/nam ea quae ex argento est calauritis appellatur/unde frequentissi-  
mas habemus has duas species albam/& auream/sed potissimum aurea abundamus,  
In qua multi decipiuntur ex auro fieri putantes. nam aurea dicitur ob colorem quem  
habet auro fuso/& in globum ducto/similem/propterea a Dioscoride Chrystitis dicitur,  
nos uulgo lithargyrum auri, nomen fere graecum imitantes. Differunt tamen lithar-  
gyrum & Argyrolython, quibus nomina idem significare uideantur, quia unum lapidem  
argenteum, alterum argenteum lapidem important, tamen primum spuma argenti est,  
alterum lapis, qui & a Chymistis Aphroselenon nuncupatur. Probatissimum est aus-  
reum lithargyrum, & caetera uiribus antecellit. Non mihi tempero/quin laudem il-  
los arabes, qui lithargyrium faciunt plumbum in argentarijs fodinisustum. Dicant  
quodeuncq; alij authores/quod uidimus, ita est, laminis plumbeis tegunt argentum in  
fornacibus, postea ignem frequentant, nonnihil ueluti spuma fit liquefactis plumbi la-  
minis, quod ferreo quodam baculo in unum colligunt, Id lithargyrum est, quo utimur,  
& Chrystitum

Tres lithargy-  
ri species:

flaua spes orb-  
praestat,

Lithargyrum au-  
reum praecellit:



435. & Chrysitim dictum / unde non ab re spuma Plumbi a quibusdam Arabibus dici-  
 tur. Galli literge / Hispani Albayalde, Germani Glett uocant. **Se.** Marchasita  
 sequitur. **Bra.** Pyritem lapidem Plinius libro. 36. capite. 29. eam appellat / & 5.  
 libro Dioscorides. Duplex reperitur / una colore aureo / altera argenteo / quæ argen-  
 teo colore est / a nobis frequentissime habetur, alteram quandoq; etiam habemus.  
 Lapis est / ex quo æs extrahitur / probatur qui facile percussus scintillat / & æri maxis-  
 me similis. Modus cremandi apud Dioscoridem & Plinium idem est / ad discutien-  
 dum & exiccandum maxime ualet / ut nonnunq; pannos aliquos ex ui morbi gallici in  
 inguinibus factos per totum corpus discutiat / imperitis medicis applicatibus / ut exic-  
 cent, quum potius materia gallici morbi extrahenda sit / ut exeat. Pyrites dicitur, non  
 quia alij lapides non sint ita uocati / & Igniarij / sed ob excellentiam celeritatis scintil-  
 landi. immo & corallium pyritis dictus est / Plinio eodem loco teste. Quandoq;  
 frustra alijs densiora & ponderosiora inueniuntur, hoc maxime ignem emittit. Ma-  
 gnificus Comes Galeazus Tassonus in Appennini Alpibus montem habet, in quo hu-  
 ius lapidis ingens copia reperitur. Certus sum ibi mineras aliquas subesse / si quis  
 profunde defodiat, Ad rem nostram. Pyrites quandoq; argentum habet / quan-  
 doq; æs / quandoq; utrunq; / quandoq; nihil habet / & adeo sterile est ut nullum metal-  
 lum ex se admittat, scitoq; cum pyritem ex quo fit æs aureum appellari, album ue-  
 ro argenteum, quia ex ipso argentum fit. **Se.** Argentum ergo ex Marchasita ex-  
 cuditur. **Bra.** Excuditur omnino. **Se.** Nullus antiquorum hoc monuit. **Bra.**  
 Nullus / quem nouerim, de qua re multum miror, ut id credere coactus sim, aut anti-  
 quos ignorasse / aut de hac re scribere noluisse, utpote quæ sensu constare uideatur, hoc  
 autem in Germanicis fodinis manifeste deprehenditur, & Pannonicis, quod etiam  
 in suo Germano Agricola scriptum reliquit, immo addit pyritem inueniri aurci peni-  
 tus coloris, e quo aurum detruditur, Nos huius frustum habemus. Inuenitur & si-  
 milis Galenæ pyritis, & cinerius, quæ tria genera multum solida non sunt. In sis-  
 lesia uarijs partibus inueniuntur, Miror autem de Alberto, qui e Marchasita nullum  
 metallum detrudi posse fateatur, Ipse forte in sterili pyrite expertus est, propterea in  
 omni ita esse arbitratus est. nam apud Arabes ex Marchasita, apud Græcos ex pyri-  
 te, quæ idem sunt, æs detruditur. Vnum est, in quo Serapionis codicem corriges-  
 re oportet. Dioscoridem adducit, hæc uerba proferentem, eligendam esse Marcha-  
 sitam, quæ quando ponitur in ignem, salient ex eo scintillæ facile. Dioscorides au-  
 tem id non dicit, sed *ευχερος ο σπινθηρος αφεντα* idest qui facile percussus scintillat,  
 non autem puto deceptum esse Serapionem, sed interpretem errasse, Ibiq; legendum.  
 & quando percutitur salient ex eo scintillæ facile, Mesue hunc lapidem stellatum uo-  
 cat, quoniam ut stellæ radiat, præsertim si ante solem ponatur, aut aliam lucem, & la-  
 pidis stellati duas species enumerat, altera est Marchasita argenti, Altera lapis lazuli,  
 adeo clare loquitur, ut de excellentissimo quodam uiro mirer, qui Chaos esse dicat,  
 præsertim quia in eadem minera quandoq; lapis lazuli & Marchasita inueniuntur, &  
 ex radiantia hoc nomen stellatum sortiti sunt / quoniam & lapis lazuli aureas mas-  
 culas habet / apprime splendentes, ut uiderim Ferrariensem sculptorem celeberris-  
 mum Franciscu Anechinum, qui in lapide lazuli cicindellam finxerat miro artificio, ut

R

*Pyrites lapis,  
ut ita dicat:*

*Marchasita*



cauda accensa in fine uideretur/nam in maculam auream terminabatur, mirum Artis  
 ficis ingenium. At quia hoc nomen Aster græce stellam significat/& Samia terræ  
 speciem comprehendit propterea Mesue Mastigi placuit/Mesuem de Astro loqui,  
 cui est Samia terra/ac si nihil aliud/q̃ Samia terra Aster appelletur. quum tamen  
 Plinius capite decimoquarto libri. 37. de gemma stellata pertractet/quæ pontica/  
 rum gemmarum unum genus est,& quæ nunc sanguineis, nunc atris guttis asper/  
 gitur,& inter sacras habetur/quum uero Mesue lapidem stellatum dicit, uel ut in  
 hebreo Mesue legimus, lapidem splendens, forte suo Idiomate illos duos in/  
 telligit/maculas habentes/quæ splendorem faciant/propterea non erat adeo te/  
 mere culpandus Mesue, quia constat lapidem lazuli/& Marchasitam diuersa esse,  
 quoniam in eo splendore idem sunt/Minus credendum est recentibus/ut Pan/  
 dectario/qui Marchasitam/Marmor esse contendit, Quum in Mesue legitur es/  
 se de genere marmorum/legendum est/de genere lapidum,& non de genere Mes/  
 tallorum propter Marchasitam quæ inter lapides numerari debet/quum metal/  
 lum esse uideatur. Ideo non contentus, quod ipsam splendens lapidem/aut  
 stellatum uocauerit, ad pleniorē efficaciam addit esse de genere Marmorum idēst  
 lapidam. **Se.** Lapis lazuli inuenitur ne apud antiquos? **Bia.** In re tam certa  
 tanq̃ explorata dubitas? quis nescit adeo pulcherrimum lapidem antiquioribus  
 notissimum fuisse? A Dioscoride quinto libro & Galeno nono de Simplicium phar/  
 macorum uiribus Cyaneus appellatur/a latinis autem Caruleus. Sed quidam  
 Leonardus qui de lapidibus agit/ita hunc lapidem nouit, sicut omnes alios, nescio an  
 aliquis ineptius de aliqua materia scripserit,hic bonus uir Cyaneum & caruleum duos  
 lapides esse arbitratur/tamen eisdem uerbis in utrisq̃ enarrandis utitur. Plinius capi/  
 te ultimo libri. 33. Caruleum arenam esse scribit, tamen & lapis est Dioscoride teste.  
 Theophrastus animaduertit quum teritur, in quatuor colores immutari, quod & Plin/  
 ius refert/Candidiorem, Nigriorem, Crassiorē, tenuiorem. Deniq̃ Arabum  
 lapis lazuli/est Cyaneus Græcorum/& latinorum Caruleus. Recentēs in Ma/  
 rem/& fœminam distinguunt, Antiqui in perfectius/& in imperfectius. Serapio  
 perfectissimum colorem Cyaneum habentem probat, & Guttas aureas admixtas,  
 quiq̃ alterum lapidem mixtum non habet, nec facile frangitur. Vos pharmacopola  
 hunc lapidem imperfectissimum habetis, quippe cui eius color desit, Dioscorides enim  
 probat saturatum colore sui nominis, Addit q̃ in Cypro ex ararijs Metallis fodi, &  
 esse perfectius quod ex Arena litorali. Tu an in his fodinis habere poteris, experiaris,  
 ex ipso color ille exquisitissimus sit Cyaneus, quem uulgo azurum ultramarinū nun/  
 cupamus. i. (ut arbitror) magis intensum, q̃ color marinæ aquæ, tamen & ille color ex  
 terra etiam ita appellata fit/sed qui ex hoc lapide/ceteris magis floridus est, Miror &  
 hic de excell. quodam uiro/qui Mesuem legens dicentem huc lapidem Melancholiam  
 educere, cū reprehendat, quia hoc a græcis non dicitur, ac si necessarium sit nihil noui  
 inuenire/nisi a græcis prius dictum sit, Verum quum lapis lazuli easdem uires habeat  
 cum Armeno, in Armeno autem fortiores sint/propterea Serapio de lapide lazuli tra/  
 ctans, lazuli uires idēst Carulei Galeni, & Armeni una commiscuit, ut utrisq̃ cal/  
 dem uires inesse ostenderet, quum & colores in idem inclinare uideantur. **Se.**

*Lapis Cyaneus  
 nunc lazuli dicitur*

*Cyaneus color  
 ualde intensus an  
 ultramarinus ap  
 pellatur:*

*Lapis cyaneus  
 easdē in armeno  
 uires h̄t sed im  
 becilliores:*



Quum de hoc lapide sermo incidit, non erit ab re ipsum querere. **Br.** Ne contem-  
 ras tempus, quia in Armenia solum inuenitur/Mihi frequentissime uiri des lapides pro  
 Armeno pharmacopola ostenderunt, qui Armeni non erant, quem tamen potius  
 habere optarim, q̄ Cyaneum, Nullus est Ferrariae, aut Venetys, qui uerum has  
 beat, leuis esse debet Caruleus, q̄ planissimus, friabilis, sine arena. Plinius uiridem  
 in Cyaneum inclinantem esse monet. Nonnulla lapidis lazuli frusta, Armeum es-  
 se arbitraretur / si friabilia inuenirentur. Inter floridos colores numeratur/quos do-  
 minus fingenti praeferat. Plinij tempore terra inuenta erat in Hispania, & nunc  
 quoq; habetur, quae eundem colorem representat, & uili pretio uenditur. Opta-  
 rim ut haberetur/tamen eius loco Chrysocola (ut Dioscorides inquit) uti possumus.  
 Marchasitam & Galli Marchasites nuncupant, lapidem uero lazuli Pierre  
 dasur. At Germani Pyritem ut Marchasitam kiz uocant, sed suis nominibus  
 437, postea distinguunt argenteam, & auream. **Se.** Argentum sublimatum sequitur. *Argentum subli-*  
**Br.** Nusq; apud Antiquos sublimatum repperi (quod nunc scierim) Albucasis *matum.*  
 inter Recentes, quem tu optime nosti/ex Calcantho argento uiuo, & aceto fieri do-  
 cet. nunc ut uehementius fiat salem armoniacum addunt. Venetys paratur, Ibi eme-  
 re poteris/q̄q; & tu ipse pro tua officina Ferrariae parare nihil impediet/sed à fumo  
 cauendum est, quo multi incauti interempti sunt/alij mutilati, alij attonito morbo,  
 quem Apoplexiam uocant, correpti. Utinam hoc uenenum in lucem nunq; prodys-  
 set/plura facit incommoda/q̄ commoda/nihil est aequè inter simplicia uenenosum,  
 quod semihora, & minori spatio excedendo interficit. nam omnia intrinseca & praeser-  
 tim praecordia uelut ignis urit. Linguae apice quandoq; sublimatum tangens/ut eius  
 gustum sentirem, infumuit protinus lingua / ut extreme refrigerantibus uti opus  
 fuerit. Casu inuentum est/co mulieres Italae nonnullae se fucant, colorem album  
 reddentes, sed maximo dispendio, utpote quibus breui dentes marcescant, has  
 litus male oleat, oculi caligent, rugosae efficiantur, morbo attonito corripian-  
 tur, & in repentinam mortem festinent. Olim ad morbi Gallici medellam in ma-  
 gno erat usu, nunc desit, & uiuum argentum, eius loco receptum est. Eius deco-  
 ctum in modica etiam quantitate / scabiem praeter noxam tertia die sanat. Alphon-  
 sinus Trotus Eques magnificus eius rei testimonium exhibere potest, qui ut uir est inge-  
 niij Sagax, ita multa experiri indies tentat/Smegma etiam odoratum idest Sapo-  
 nem parare soleo, quo praeter suspicionem aliquam, qui eo delinuntur a Scabie ter-  
 tia die ad summum liberantur. Hoc experti sunt non semel/Magnifici Nobiles Al-  
 phonfus Ziliolus, & Andreas Archius Comes facundissimus. Ab Hispanis Solimam  
 nuncupatur/sicut & a nostris mulieribus Sulima/a Gallis argent sulime. **Se.** Miniū se-  
 quitur. **Br.** Res pluribus ignota etiam celeberrimis uiris, qui de ipso scribunt, quum  
 nihil uiderint, aut experientia didicerint. Plures Minium & Cinabarim confundunt,  
 quum a Dioscoride plurimum differre ostendatur. Minium duplex est/Natiuum flori-  
 do colore insignitum/& factitium, in uiui argenti uenis gleba ardeat nuncupata effodi-  
 tur subrucco colore/quae circa se rubrum puluerē habet, hic puluis uerū Miniū est, & for-  
 te apud antiquos in magno honore, quo Iouē miniabant diebus festis, & Triūphantes.  
 Solus Vitruuius, 7, libro suae architecturae huius meminisse uidet/quū Dioscorides &

R ij



Plinius Minium fieri tradant/ex lapide argentariae arenae mixto/quis Plinius natium quodammodo adumbrare uideatur/Rubinos ( quos carbunculos uocat ) eodem loco fieri dicens, sed haec aliud tempus expetunt. Tu haec pro ueris/ratisque habeto. Minium natium & factitium inueniri, Natium in usu non uidetur/forte quia paucum, & in magno pretio/factitium id est quod in officinis habetis. **Se.** Natium arbitrabar, quod uendimus. **Bra.** Factitium est, ex accensa harena coccinea argentariae harenae mixta, In primis autem pluribus loturis lauant/& alijs rubris adulterant. Probatissimum Minium, quod igne fit, guttas argenti uiui mixtas habet/anteque colorem per uim ignis acquirat/haec ex uisu dicta sunt nobis/& non auditu, uidimusque Venetijs adulterari rubrica quadam simul mixta. Optimum Minium ita deprehenditur, si supra candens ferrum positum ignescat quidem, sed non uratur ( nisi pro minima parte ) nec colorem amittat. Ferrariae ex uarijs generibus periculum fecimus. Nonnulla Minij genera non urebantur, & suum colorem seruabant/alia nigra efficiebantur, quibus erat admixta rubrica. **Se.** Audiui Cinabarim apud antiquos idem esse cum Minio. **Bra.** Surda aure audire debebas/quoniam diuersa sunt, ut Dioscorides censet. **Se.** Quod nos uulgo Cinaprium appellamus, nonne est antiquorum Cinabaris? **Bra.** Nequaquam/Cinaprium etenim nostrum ex sulphure & argento uiuo arte fit Venetijs/Antiquorum uero Cinabaris apud Plinium capite. 7. libri. 33. est sanguis Draconis ab Elephantis elisi/cuius Dioscorides in Metallis meminit, non asserit autem, sed ita ferri dicit, Pliniusque eundem sanguinem ab illa gente appellari Cinabarim tradit, Nec admiratione afficior, quis Cinabarim idem cum Minio esse censueris, quonia & Plinij tempore mendaci decipiebantur Minium, Cinabarim esse arbitantes/quia eo nomine tunc appellabatur. At Cinabaris in multo medico usu erat/quum Minium uenenum sit. **Se.** Ex his nondum accepi Cinabarim. **Bra.** Quid sentiam uno uerbo expediam, & si ab Authoribus Cinabaris inter Metalla numeretur, tamen de ipso tanquam de re ignota loquuntur, Ideo non possum aliud agere/quin suspicor Cinabarim esse sanguinem Draconis a nobis nunc appellatum id est guttam illam/uel lachrymam, quam in officinis habetis/& sanguis draconis dicitur, non id quod in rotulas conficiunt, quod me in hanc suspicionem duxit, est eius color, qui in nostro hoc sanguine Draconis profundus est, ut de colore Cinabaris Dioscorides scribit/& eo pictores utuntur ad fingendum sanguinem, nec in uili pretio est, Non diu est quod Venetias portatur, Nec dico esse Draconis elisi sanguinem, sed lachrymam arboris, Plinius incerte illum tractat, nos hoc nouimus/& experimentis comprobauimus, Adde id non esse quod ab Arabibus describitur, succum. s. quartae speciei sideritis, quae a nostris Rusticis Millefolium dicitur/Apud medicos, & pictores, & haec & factitia Cinabaris in magno usu sunt, & praesertim sanguis draconis uocatus, qui lachryma est, nec multa copia Venetias affertur. **Se.** Gaudeo priusquam moriar plurima discere. **Bra.** Minium ab Hispanis & Gallis nostro nomine, a Germanis Menig uocatur, Cinabarim uero Galli uermylon/Germani Cinober appellant. **Se.** De his quibus in officinis utimur ad mineras spectantibus satis dictum est. Lapides sequuntur in meo ordine, quorum usus est in uarijs compositionibus apud medicos. Venetijs mihi emam Cinabarim, Minium hic utrumque colligam & factitium, & natium, quis exiguum uideatur. **Bra.** Non erit

*Cinaprium nrm  
factitium e*



ab re lapides recensere/priusq̃ prandij hora incumbat, quorum partem in mincris, partem in his montibus inuenies. *Se.* Et tempestiua hora adhuc est, nec Herbarius iassitudine premitur. *Her.* Per duas horas adhuc uobis inseruiam, postea prandendum erit, quippe os uentriculi iam fame titillari coepit.

**De lapidibus quorum apud Ferrarienses phar  
macopolas vsus est.**

SE N E X.



Vnc lapides enumerare incipiam. *Her.* Quid moraris? *Se.* Nondum locum inueni, ubi ordine digesti sunt. *Her.* Pone conspicilla. *Se.* Heri nescio quo loco amisi. *Her.* Et uisum simul amisisti? En sinistra pagina lapides sunt. *Se.* Non possum absq̃ uitreis oculis legere/tu hunc libellum Herbarie suscipe, & meo munere fungaris. *Her.* Et tu bipallium, Saccus lum, atq̃ peram humeris apponito. *Se.* Id a fello condones tur. *Her.* En tuos emissitios oculos in herba repperi/atq̃ seruauit. *Se.* Nihil mihi gratius/nunc lapides optime intueor. *Her.* Quomodo prius ambulabas, si lapides uidere non licebat? Miror cur frequenter non cespitaueris. *Se.* Iocaris? Ego scriptos lapides intelligo. *Her.* Pinguntur potius q̃ scribantur lapides. *Se.* Cauillari desinas/primus lapis, cui occurrit, perlae sunt. **HERBA.** De lapidibus tractaturus a re, quae lapis non est, incepisti. **HERBA.** Forte non ab re, quum ab Arabibus inter lapides numerentur. *Se.* Non multum refert, quo genere disponantur, modo quid sint addiscamus. **HERBA.** Graeci in re medica raro Margaritis utuntur, ita enim appellant, non perle, & a latinis uniones dicuntur, non ut aliqui opinantur, quia una in una concha tantum sit, sed ut inquit Plinius libro. 9. capite. 35. quia nulli duo reperiuntur indiscrcti/quippe Albertus Magnus plures una concha inuenisse factetur. Et qui indicam navigationem fecere Iuliani/Centum triginta uniones una concha capi testantur. Nos Venetjs una concha septem inclusos uidimus, Conchae carne modicum exiccata, Margaritae suam maturitatem habent, & senio crescunt, anteq̃ maturae sint, si a conchis eximantur/breui corrumpuntur. Maturae facile defluunt, quinq̃ notis probantur, Candore/Magnitudine/orbe/leuore/pondere/ut nihil aequae sit indignius homine/ si Margarita nuncupetur, nempe unaquaeq̃ illarum proprietatum/ab homine quicq̃ demit/& in ipso imperfectionem significat, nostro uulgato Idiomate, tamen mulieres nostrae alijs blandiri solent hoc nomine Margarita/Aliquam aut aliquam perlam uocantes. Ex Indico mari ad nos afferuntur probatissime/& etiam ex Britannico, quod nunc uulgo Anglicum & Flandricum uocatur. Diuersitas coloru & turbulentiae in ipsis ros est, ut Plinius refert, quae capiuntur, quando in uenerem accenduntur suo anni tempore/hoc genus conchae ex quo Margaritae sumuntur/ab incolis Berberion & Berberi appellat, Inter epulas gratissima est illarum caro, Arabes cor a Margaritis confortari, & roborari prodidere/quippe Arabes me-

*Nota optimae  
margaritarum.*

R ij



dicinarum ex unionibus inventores sunt/quis & Plinius nonnihil meminerit. Venetis pro tua officina integras Margaritas emes, nam in pulverem redactæ & vires amittunt & facile adulterari possunt. **De.** Quum in Receptis ( ut inquit ) perforatæ & non perforatæ Margaritæ scribuntur, quid intelligendum est? **B. a.** Aliquæ Margaritæ sunt, quæ natura perforatæ inveniuntur, alia arte/quando perforatæ despiciuntur, eæ sunt quæ natura foramen habent, nam aliquo malo affectu acquisiuerunt, Tamēnō perforatæ simpliciter probatiores sunt/quis quæ arte perforatæ sunt/despiciere non oporteat/hanc distinctionem nullus græcus aut Arabum posuit ( quem legerim ) sed Recentes in causa fuere, qui in ordinandis apud pharmacopolas rebus ad suos ægros spectatibus/ut apud vulgus in admirationē ducantur, in hūc modū altiori voce intonant, Recipe Margaritarum non perforatarum, quum satis fuisset probō pharmacopolæ Margaritarum simpliciter protulisse. Omnibus fere gentibus hoc nomen perla commune videtur/ab eo enim parum dissentiunt, nam Galli parles/Hispani perlas/Germani perlen nuncupant. **De.** Corallia sequuntur, **B. a.** Gratissimum est Corallium, & merito inter gemmas numerari deberet, Gestantium animos letificat. An lapis corallium, de quo Plinius libro. 36. capite. 19. loquitur, altera res sit a nostro Corallio/ambigimus. Antiqui authores duorum generum tantum meminere, Rubri, & nigri. Nigrum appellari Antipathes Dioscorides tradit. Plinius in rubro mari nigrius nasci capite 2. libri 32. censet/non tamen pure nigrum/sed nigrius nasci dicit. Quicquid ab authoribus scriptum sit. Nos Genuæ totius liguriæ Emporio, Tria Corallorum genera vidimus, quæ ramos amplos habebant, nigrum, rubrum, & album, immo adde subrubrum, & modice viride/quod & Genuenses pro nigro habebant. Nos subrubrum/uulgo incarnatum uocamus, tamen idem cum rubro est/sed imperfecte rubrum, est enim medium inter album/& perfecte rubrum, Ideo Auicena alijs exquisitis/in album/nigrum/& rubrum distinguit, Alba imperfecta esse & immatura arbitror/ideo magis adstringunt, subrubra, i, incarnata/magis matura albis/& rubris minus, rubra colore florido in maturitatis symmetria sunt, viridia magis matura, q̃ opus sit, nigra adhuc magis, Ad hoc moueor quoniam in una planta omnes has differentiās uidimus, immo in uno met ramo, Et Ferrariæ Reuerendissimæ Sacri Cœnobij diuini Antonij initiatæ, Lucretia Malaspina Egregia & probatissima mulier/& Bonifacia Bisuilacqua probitatis speculum. Crucem ex corallo habent suo lapidi innixam, & natura ita factam, cui ars modica addidit, & duas latronum cruces a latere ita a natura factas/quæ suo lapidi tanq̃ radici inhaerent, in quibus nonnullæ corallorum differentiæ uideri possunt. Quum autem de Corallio apud Authores simpliciter sermo sit, Rubrum intelligere oportet, quo puerorum colla & manus ornamus, effascinationes, & atram bilem, quam brutam uocamus/& epilepsiam, atq̃ apoplexiam euitare arbitramur, nunc in magno pretio sunt/ut fere haberi non possint, sed probandus esset in pueris usus nisi, & mulieres pro ornamento uterent, uidetur enim comes esse albedinis, & eā floridam magis reddere. Dioscorides suum nigrum corallium a rubro specie distinguit. Nos quæ uidimus perhibemus in una met planta album/& nigrum esse/immo unus met ramus/parte una ruber floridus, altera niger uidebatur. Rubrum probatur, q̃ maxime rubens colore florido, frangibile/odorem terræ/musci/& algæ habes ramos

*Corallij vis q̃  
statim aios la-  
tos facit:*

*Corallia alba magis  
astringunt:*

*Corallij optimi  
& qui nota:*



sissimum. Damnandum lapideum, scabiosum, scabrum, & inane. Vos pharmaco-  
 polæ continuo pessimum genus habetis/quod scabiosum est, petrosum/& totum ina-  
 ne, album probatur, quod maxime album, & nigrum similiter/ac lucidum/quum ni-  
 grum ad eadem ualeat ad quæ rubrum, sed ægrius, Ideo pro nigro rubrum habere sa-  
 tis erit. Album uero seorsum emito, sed Genuam mittes, non Venetias, aut in Sici-  
 liam/nam Syracusis apud pachinum promontorium copiosissime nascitur, & apud  
 Drepanum eiusdem Siciliæ urbem, quam nunc Trapani uocant, quin & in Gallico si-  
 nu circa Orchadas, & in Lygustico mari/& ante Corniculū, & Neapolim oritur/Omit-  
 to nunc rubrum mare, & Perlicum sinum. Quando sub aqua est uiride apparet & te-  
 nellum est, quum euellitur ex circumstante aere durefcit, & color ruber fit, si adeo ma-  
 turuerit. **Se.** Est ne arbor? **Bra.** Folia non habet, propterea substantiam quandam  
 terream esse arbitror, quæ potissimum circa montuosa loca sit, ob caliditatem/& sicc-  
 tatem loci & maris adeo exiccatam/ut in lapidem uersa sit, quæ prius ob eius lentore  
 extendi poterat, & in uarios ramos diduci, ut arbor uideatur, unde & græci Dendritin  
 quasi arboreum uocant, & Dioscorides Lithodendron, i. arboreum lapidem nuncupa-  
 uit. Ab Hispanis Coralos, a Gallis Coral, a Germanis Coralin dicitur. **Se.** Lapis ar-  
 menus occurrit. **Bra.** In pyrite lapide/Armenum edocuimus, quem uiridem in Cya-  
 442, neum uergentem esse ostendimus, quo pictores pro Cyaneo, i. lapide lazuli quandoq;  
 usi sint, Armeniacus etiam uocatur, optarim ut Armenum potius haberemus, q̃ Cyas-  
 neum, tamen nec Cyaneus, uel Caruleus omittendus, quoniam & ipse atræ bili mire  
 aduersatur. **Se.** Lapis Hamatites sequitur. **Bra.** Notissimus est hic lapis adeo ut  
 443, simplici nomine per excellentiam, lapis, dicatur, hæma græce sanguinem significat,  
 hic lapis uel ita appellatur, quia sanguinis colorem imitatur, aut quia fluentem sistit.  
 In Metallis iuenitur, quem si uras, Minij colorem habet. Plinius capite. 20. 36. li-  
 bri quinque genera distinguit, Sed tibi satis est, hoc genus uulgare habere, quod friabile  
 sit, rubrum uel nigrum/durum atq; planum/sine ffordibus, nec lineas, quibus uarietur,  
 habeat/Ineptior enim est qui lineas habet. **Se.** Aut Venetis emā, aut Rusticos quos-  
 dam expectabo qui singulis annis in forum portant & uendunt. A Gallis ematistes,  
 a Germanis pluct stein, i. lapis sanguinis nuncupatur. **Se.** Lapis Iudaicus sequitur.  
 444, **Bra.** A Iudæa, in qua nascitur nomen sortitus est hic lapis, nam ex Palæstina Syriæ  
 Alexandriam, & post Venetias affertur. Marmoris frustulis adulteratur, adulterium  
 deprehenditur, cui arte facti in omnibus æquales sunt, & lineas semper æquales ha-  
 bent, sed naturales in uno latere quandoq; euariant, nec putandum est lineas illas natu-  
 rales, lineas esse, sed ueluti puncta sunt per quendam ordinem distincta, quæ simul or-  
 dinata linea quadam seiungi uidentur. Antiqui medici eo ad uesciæ lapidem uteban-  
 tur, Ideo illi nomen imposuere. Tecolithos, i. calculos absumens lapis, quod. 9. de sim-  
 plicium medicamentorum facultatibus Galeno displicere uidetur. Quicquid tamen  
 sit, Ego in lapide renum frequenter usus sum, & optime profecit. Venetis emere po-  
 teris, sed ab adulteratis caueto. Hoc solo Reuerendissimum Thomam Mustum Cas-  
 nonicum Ferrariensem/a sua renum agitudine liberaui. **Se.** Lapis lyncis sequitur.  
 445, **Bra.** Ab antiquis lyncuriū uocatur/ex urina lyncis esse/fabulantur. Vnde sit/apud  
 authores non constat/tamen multi de eo loquuntur/arbitrantes/quum lynx oculatis.



simum animal, & obliuioſiſſimum mingit/ex terra/& urina lapidem generari, qui lyncurium, uel lapis lyncis dicitur. Ego hoc obſeruauit in lyncibus duobus, quos Magnus & generoſus Comes Nicolaus Taſſonus nutrir faciebat, in terram mingebant, frequentiffime obſeruauit terram q̄ permictam, & ſiccā ſeruauit, mire ſc̄teba, ſed niſi hil unq̄ concreuit/fabulamenta ſunt quæ de hoc lapide circunferuntur, Conſtat tamē lyncurium eſſe ipſam lyncis urinam, quam in officina habere poteris/lapidem uero cū Plinio capite. 3. libri. 37. non inueniri cenſeo, ubi Theophrasti & Dioſcoridis uerbis non credit. Oſtendunt uero noſtri pharmacopolæ, & Veneti lapidem quendam ſpongioſum/subnigrum, aliqua parte cineritium/quem pro lyncurio uendunt. Adeo omnia in præceps iere. Conſulo ut hic lapis a tua officina abſit. Urinam uero lyncis, ſi habere poteris, ſeruato. **Se.** Vnde hanc urinā emas? **B. a.** Lyncem potius emas, ac nutrias, ſed magna iactura hoc facies, propterea omittenda potius hæc urina pauciſſimis rebus utilis, q̄ tam magno diſpendio comparanda. **Se.** Ita agere decreui.

**446.** *Chryſtallus* Chryſtallus ſequitur. **B. a.** Notiſſima eſt Cryſtallus, Gelu eſt uehementius concretū, ideo nunq̄ niſi in frigidiffimis, & niuiſis locis inuenitur, hæc uera cryſtallus eſt, ſunt enim multæ aliæ imperfectiores ſpecies, ut ea qua uos utimini/in Italiæ alpiſus inuenta/uenenum eſſe cryſtallum piſtam/in famam uenit, quum tamen non ſit, ſed potius ueneno aduerſetur, nullus eſt qui poſſet, non minutiſſime piſtam bibere, ita uero non ſentitur, ſi autem in maiores micæ redderetur/forte uentriculi parietibus inhaerent. Illud uero non ſit, quia natura omnia ad inteſtina dirigit per hunc modum in feſta. Quamobrem neſcio unde emanarit hoc, quod uulgo ita fixe receptum in hominū animis, ut nullus non credat pernicioſiſſimum uenenum eſſe cryſtallum, quum ſit ueneni Antidotum, de quo Plinius libro. 37. capite tertio diſſuſe pertractat. Nomen commune habent Galli/Hiſpani, & Germani Cryſtal/ut nec una litera differant. **Se.** Magnes ſequitur. **B. a.** Lapis hic ob effectum quem facit in trahendo ferrum/notiſſimus eſt/immo ut inquit Dioſcorides, eo perfectior eſt, quo magis trahit/ab inuentore eo nomine inſignitus, probat q̄ Dioſcorides magnetem, qui in caruleum colorem magis inclinet/tamen quem nos habemus/optime ferrum trahit/caruleus uero non eſt/ſed potius ferrugineus, Sed ea parte qua in caruleum inclinat, uehementius trahit, ut Dioſcoridem uere loqui maniſeſtum ſit. Fabulantur ex Magnete integrum montem eſſe, quum in mineris inueniatur. In Hiſpania, atq̄ Germania/potiſſimum in uenis ferri colligitur, Sub principatu Illuſtriſſimi Saxonie Ducis Suacembergi & Eibſtoci, quibus Plinius libro. 36. capite. 16. uaria loca aſſignet/ubi inueniatur/& quinq̄ ipſius ſpecies enumerat/tu ſi lubeat domi omnes ſpecies legas, ſed ſatis eſt, hanc ſpeciem habere, quæ ex Germania aſſertur, & Hiſpania/quæ ex ægypto Venetias etiam comportent. Albertus Magnus in Amatorijs deliramenta de hoc lapide fabulatur. Inuentus eſt, ob naues Maria ſulcantes circa horum lapidum mineras (ut ferunt) unde tractis clauis omnes periire, uel ut inquit Plinius ex clauis crepidarum/& cuspide baculi ferrata hærentibus/quum armenta paſceret quiſpiam. Qui nauigationem Indicam in Calcebut fecere/naues clauiculis ligneis compaginatas, ob magnetem ſe uidiffe teſtantur, neſe ferreis clauis a magnete tractis ſubmergantur. Alijs pluribus nominibus inſignitur, lapis heraclius, lapis Hercules, Sideritis. Diogenianus author eſt/uerum Magnetem

*Chryſtallus*

*Ueneni potius  
ueneno aduerſetur  
tur, q̄ alioſiſſi  
ut inueniatur*

**447.**



adeo argento similem ut decipiat, Hunc autem lapidem, quē magnetem appellamus,  
 heracleotem nuncupandum, Quicquid Diogenianus dixerit, nos alioqui apud autho-  
 res & re ipsa comperimus. Venetijs emes, aut Genue, uel in Germaniam mittas.  
 Sunt qui pro Veneficis & incantationibus album magnetem quærant. Si aduratur,  
 rubrum colorem enanciscitur/ut pro hæmatite uti possimus. A Germanis Man neth,  
 448, ab hispanis Aymante Magnes appellatur. **Se.** Lapis aquilæ sequitur. **B. a.** O quot  
 superstitiones & infinitæ uanitates/& prope puerorum deliramenta in hoc lapide fiūt,  
 hoc uolunt furta detegi/hoc non possunt etiam optima cibaria edi, hoc futura prædi-  
 cere tentant, hoc deprehenduntur uxorum furta, sed hæc ab instituto nostro aliena.  
 Plinius libro. 36. capite. 21. quatuor Aetitis genera describit/quippe idem sunt lapis  
 Aetites, & lapis Aquilæ. In aquilarum nidis duos inueniri arbitrantur, nec aquilam  
 oua parere, nisi hos lapides in nidum comportauerit. Apud nos duo genera sunt, al-  
 bum unum/marmoris colorem & effigiem habens. Nigrum, subnigrum, uel cineriti-  
 um alterum, Etiam prægnantes lapides uocant quasi intus alterum lapidem album ha-  
 beant, qui sonet si quatiatur. Colorem non distinguit Dioscorides, sed cuiusq; sit mo-  
 do prægnans laeuo brachio suspensus factum continere. Coxæ parere facit. Plinius, &  
 Recentis id fieri arbitrantur, quoties in Aquilarum nidis inuenti sunt, quod nunq; ac-  
 cidere iudicamus, nec Dioscorides hoc sentit. In Apulia frequens inuenitur in mon-  
 te Gargano/& in Apennino monte uarijs locis. Qui albus est/in fluminibus inueni-  
 tur. Si per hos montes quæras, ubi scaturiunt riuuli, & magnorum fluminum initia  
 sunt, fortassis inuenies/ex Apulia ferri iubeas, aut Venetijs emas. quia ex Armenia  
 449, Alexandriam, post Venetias fertur. Si officina tua hoc lapide careat, non multum cu-  
 rare sit. A Gallis pierre de legle, a Germanis Adlerstein nuncupatur. **Se.** Antimo-  
 nium sequitur. **B. a.** Ex lapidibus ad mineralia iterum transire uideris, sed hoc nihil  
 impedit, quoniam & lapides Mineralium naturam sapere uidentur. Plinius libro. 33.  
 capite sexto Antimonium a Recentibus dictum quatuor nominibus appellat, stimmi,  
 stibium, Alabastrum, larbason, sed hoc nomen stibium potissimum seruat, & stimmi,  
 Mox nomen a Dioscoride positum addit Platyophthalmion, quia oculum dilatat, & in  
 oculorum medicinis plurimum ualet/ut Galenus nono de Simplicium medicamento-  
 rum facultatibus testatur. Gynæceum præterea appellatur, quia eo Mulieres fucan-  
 tur eliquata aqua nūc in aliqua Italiae parte. Dioscoridis autem & Plinij tempore ap-  
 tabant sibi oculorum supercilia Antimonio/præsertim mulieres Hispanæ/quibus nul-  
 læ in luxum magis pronæ. In metallis argenti inuenitur/est spumæ candidæ lapis, ni-  
 tet, & non transluet, si comburatur, odorem sulphuris habet, In hoc a plūbo differt,  
 quia teritur & non funditur, plumbum funditur & non teritur. In marem & fœminā  
 distinguunt, mas horridior, scabrior & minus ponderosus/ac minus radians/& areo-  
 sior fœmina. Ex Germania ad nos affertur, licet adulterinum quoddam Venetijs fiat.  
**Se.** Ergo quod nos Antimonium uocamus/stibiū est apud antiquos authores & stim-  
 mi, de quo Chymistæ magna sibi promittunt ex lapide argentum exprimere. **B. a.**  
 Illud est. Galli latino nomine utuntur. Germani Spiesglas appellant, Alia prosequa-  
 ris. **Se.** De lapidibus nihil amplius habeo, quorum in mea officina usus sit, De lapis  
 de lazuli exequi superesset, nisi in Marchasita illum tractauisses. **Ider.** Non possum



deinceps effodere, nisi prandeamus. **Se.** Prandebimus/si ad hanc offam coquendam te accinxis. **Her.** Ignem ex hoc silice excutiam, & in fungum illum siccum excipiam. **Se.** Age citissime. **Bra.** Interim dum prandium paratur, alia nonnulla profer qui conueniet/ne tempus spectantes offam/conteratur, quum melioribus intenti esse possimus. **Se.** Pretiosa fragmenta sequuntur, quæ quum paucissima sint, interim breuiter expediri incipimus. **Bra.** In montibus inueniuntur, non tamen istis, sed cur inter lapides non enumerasti? **Se.** Quoniam ita consuetum est nobis fragmenta appellare, & a lapidibus distinguere. **Bra.** Esto/Tua hæc pretiosa fragmenta recenseas. i. si latine loqui uelimus/tuas gemmas aut gemmarum partes,

**De Gemmarum fragmentis, quorum in phar  
macopolarum officinis vsus est.**

SE N E X,

450.



Rimum fragmentum Zaphirus est. **Bra.** Sapphirus dicunt Authores, Ita Sapphiri sunt, quos pro Sapphiris uenditis, ut tu ipse Sapphirus es. Qui Gemmas aptant, atq; tractant, Gemmarij latine dicti. Inter Iaspidium genera Sapphiros numerant, Caruleum colorem habent, i. similem caelesti in perfecta serenitate, quem nostra uulgari lingua azurro chiaro perfecto nuncupare possumus/nomen autem hoc azurro corruptum est a Lazulo/Sapphir tamen pellucidi non sunt, nec possunt sculpturam admittere, ob centra crystallina aduenientia. Si sole percipiantur, fulgorem fere ardentem emittunt, Ex India optimi conuehuntur, ex alijs partibus non probati. Suaderem ut omnes Sapphiros paruos nigros, quos in officina habes, proijceres, quoniam Sapphiri non sunt & Venetijs prælagmina eorū qui aptantur a Gemmarijs/emas/Immo id in causa est, cur fragmenta appelles/quia frustula sunt in aptandis fracta, quæ pro ornandis digitis/aut mulierum collis inepta sunt. Deinde compositiones tuas pro expensæ portione uenderes. **Se.** Emptores pretio deterrentur, & a mea officina abigerentur. **Bra.** Ergo eligis decipere potius, & in tam magno hominum dispendio/uita. s. fallere, q̃ unum uel alterum emptorem amitteres. Suadeas emptori Sapphiros, Hyacinthos, Smaragdos, & alios pretiosos lapides fictitia uitra esse/quæ ueneni naturam sapiunt, postea quæ lubent agat ille, Aut uerorum Sapphirorum fragmenta habeas, & emptoribus pretium indicato/quod ingens non erit/si fragmenta illa emeris, quæ aptantes abradunt. **Se.** Deinceps ita agane quis a me defraudetur. **Bra.** Ab Hispanis Zaphira, a Callis saphis nuncupatur. **Se.** Smaragdi sequuntur. **Bra.** Et hi quoq; quos habetis in aliqua officina uitra sunt, in alia uiridis marmoris frusta. Venetijs apud Gemmarios uera fragmenta, & minutissimas micæ ad ornatum ineptas emas. De Smaragdo Plinius libro, 37, capite 5. diffusissime scribit/Pulchriorem uiriditatem habet, q̃ haberi possit, Omnes etiam herbas uiriditate uincit, Soli gemmarum (ut Plinius inquit) contuitu oculos implent

451.



nec satiant. Duodecim genera enumerat, qui ex Scythia afferuntur, ceteris præstant. Genuæ uas amplum habetur ex Smaragdo/pulcherrimum quidem/& pretio carens, si ex Smaragdo sit. Contigit me semel uidere/cum Illustrissimo Hercule Estense/nunquā uiriditatem pulchriorem, aut floridam magis uidere licuit/sed an Smaragdus sit ignoro, non ex eo quia magnum uas sit/nam multo ampliorum smaragdorū Plinius præcitato loco meminit. Fabulantur ipsi paropsidem esse, in qua dominus noster Iesus Christus cum Iuda intingebat manum, quod an uerum sit, alijs iudicandum relinquo. Satis est Plinium prædicto loco magnos Smaragdōs/& aptos ad uas parandum enumerare. In aliquibus officinis laspidem uiridem pro Smaragdo uidimus, id quod minori agrorum iactura/quoniam uiridis Iaspis in re medica plurimum ualet/præsertim qui ex India affertur/& æquas fere uires Smaragdo habet/ut Galenus, 9. de Simplicium medicamentorum facultatibus, & Dioscorides, 5. libro referunt. A Gallis emeraldæ, ab Hispanis smeralda/a Germanis Smerald nuncupatur. **Se.** Hyacinthus sequitur. **B2a.** Mira in diuersis pharmacopolarum officinis uidere contigit/sunt enim qui pro rubino, i. carbunculo/lapidem quendam sumant/& qui eodem met lapide pro hyacintho utantur. Veros hyacinthos habent aliqui ueltrum/alijs uitra illius coloris transparentia, ex quibus fenestræ in templis fiunt. Facillimum est hyacinthos habere, & Venetijs frustula a Gemmarijs uili pretio emere. Gemma est hyacinthus, in qua fulgor uiolaceus dilutus est Plinio teste. Tria genera inueniuntur, ut etiam Serapio, 398. capite fatetur/& Albertus libro de lapidibus/& re uera ita est/Aliqui sunt citrini inquit, i. colore citri, Alij coloris Antimonij, i. in caeruleum, & cæli colorem inclinant/unus de apud poetas cælum hyacinthino colore aspersum reperitur/& nonnulli ex hyacintho factum arbitrantur, Alij rubri sunt, i. fulgore rubro splendentes, cæteris ad rem medicam aptiores. Tu potius omittas, quæ uitra sumere/ut multi faciunt. Apud nos ruborem habentes frequentiores sunt. A Gallis Iacintes, ab Hispanis Iacinta uocantur. **Se.** Rubini sequuntur. **B2a.** Eundem lapidem (ut diximus) aut idem uitrum pro rubino, i. carbunculo & hyacintho plures accipiunt/immo omnes pharmacopolæ tam Ferrarienses, quæ Veneti. Huius etiam Carbunculi Venetijs micæ a Gemmarijs non magno pretio emes. Plinium lege capite, 7. libri, 37. si de carbunculo plura uidere animo sit. Anthrax altero nomine dicitur, nosque non sine ratione Rubinum a rubore appellamus, nihil patitur ab igne. Authores duodecim species enumerant, Multi sunt qui Rubino a nobis de Rocha uocato utantur/qui minus ægre agunt/quum in carbuncolorum genere sit Rubinus de Rocha a nobis dictus. Hispani Galli/& Germani uariantur littera differunt in hoc nomine/nam primi Rubi/Alij Rubis/Germani Rubin ut nos fere appellant. **Se.** Granatæ sequuntur. **B2a.** In hac re pharmacopolas putare deberet, qui pro Granatis uitra seruent, & uendant, quum copiose, & uili pretio Granatæ habeantur/& de eo magis mirandum, cur pro carbunculis granatas non sumant, quæ in eodem genere continentur. Tres species habent Granatæ/aut tribus distinguuntur, una species est/quæ ruborem in modum floris mali granati habet/propterea granata nuncupatur/& inde nomen a nostris uulgaribus accepit, Antiquum nomen non est/quia Antiqui carbunculum uocant, Altera species est, quæ ruborem habet, sed in hyacinthi colorem inclinatum. Tertia species rubra est/in uiolæ colorem tenet



455. dens/hanc ceteris perfectiorem arbitrantur/& rubinum de Rodia uocant/apud nos  
 in uilissimo pretio sunt/Ideo ueris granatis carere non debes/& si Rubini desint pro ip-  
 sis/granatis utaris/Grenas a Gallis/ab Hispanis Granada nuncupatur. **Se.** Sardonix  
 nus sequitur. **Bra.** Quem colorem habet? **Se.** Album/nigro/rubro/aut núbilo com-  
 mixtum. **Bra.** Ergo Sardonix proferre oportebat/a loco/in quo potissimum nasci-  
 tur appellatus/de quo Plinius libro. 37. capite. 6. agit/Antiquitus in summo honore  
 erat,ueluti unguis est, sub quo rubor, aut nigredo uideatur/ut duo lapides appareant,  
 propterea Albertus Onychem& Sardum simul esse putauit,quod ante ipsum diu Plin-  
 ius animaduertat,in quibus habere candorem in Sarda/In hoc etiam lapide idem  
 quod in alijs usu uenit, uitro quodam utimini rubro colore supposito. Idem in hoc age-  
 rem quod in alijs/uel hos lapides a mea officina abigerem/tum quia rarus est eorum  
 usus, tum quia proprietates/quas illis uniuersim tribuunt Authores/uanas esse arbi-  
 tror/in aliquibus saltem,de qua re suo loco differemus. Tu interim alias Cemas enu-  
 mera. **Se.** Nullas alias habemus, quibus utamur. **Her.** Offa cocta est, & omnia in  
 promptu sunt/instat prandendi hora. **Bra.** Et nos pretiosa fragmenta ( ut dicunt )  
 exegimus. **Se.** De manibus lymphas. **Her.** Ex hoc riuulo sinistrorsum scaturiente  
 laua. **Bra.** Immo ex hoc fonte potius/qui Rusticorum opera per lignum descendit,  
 quo uice gutturnij fungemur. **Se.** Vrit adhuc offa. **Her.** Inspira uehementer,ut fris-  
 gescat/& minutim incide. **Bra.** Prandium hoc omnes regum Dapes exuperat, quoniam  
 iam ingenti fame comedimus. **Her.** Diui Bernardi intinctum(ut aiunt) ore gero. **Se.**  
 Quid est Diui Bernardi intinctus? **Her.** Fames. **Bra.** Intinctu profecto non egent  
 ad irritandam famem, qui famescunt. **Se.** Iam hora est ad alia animum uertere, ut om-  
 nibus peractis in patriam regredi liceat. **Bra.** Quid impedit schedam sumere,& quae  
 sequuntur prosecui? **Her.** Sine parum, ut cibus uentriculo aptetur. **Se.** Satis acom-  
 modatus est. Varia terrarum genera consequuntur/quibus in officina utimur. **Bra.** A  
 prima terra initium sume.

### Terrarum genera secundum Recentēs, quorum apud pharmacopolas usus est.

#### SENEX.

456.



Sulfur primas partes in nostro inordinato ordine seruat.  
**Bra.** De hoc, ut Dioscorides & Galenus/agendum erat, ubi  
 de mineralibus sermo factus est, a Græcis & 10<sup>o</sup> dicitur, In duas  
 species Dioscorides separat, in uiuum/& in cum, qui expertus  
 sit ignem. Plinius capite. 15. libri. 35. in quatuor species dis-  
 seruat, sed quæ sub duabus Dioscoridis contineantur. Viuum  
 Apyron dicitur. i. ignis non expertum, ut Cornelius Celsus ca-  
 pite. 18. quinti libri docet, & Plinius præcitato loco, quem ( si  
 lubet ) legas/per distincta nomina has species appellantem,& per loca in quibus nas-  
 cantur, assignat. Notissima res est, Illud tantum addam, in Medicinæ usu potissimum  
 esse uiuum, i.



esse viuum i. quod ex uena sua sine aliqua coctura sumitur. tamen vos pharmacopola hoc non sumitis, sed id quod ignem expertum sit. De Hermolao miror, qui dixerit, tã firmam confusionem partium habere, vt eius oleum arte nulla separari possit in rebus ceteris, quum tamen constet apud nos fieri. Cura igitur vt viuum Sulphur habeas, in omni minera inueniri potest. Philosophi cõpositionem metallorũ ingredi veluti formã quandam putant, argentum viuum veluti materia, in auri & aris compositionem actũ ingreditur, in argenti & stanni/ac plumbi potentia. De eius caliditate disputandum esset, quo gradu intelligatur. Galenus calidum quidem dicit, sed gradum prætermisit. Auicena, & arabes, quos recentes imitantur, in 4. gradu calidum, & siccum faciunt, reuera aberrantes, quum venena sint, quæ quarto gradu calida existimantur. Nos tamen Sulphur quotidie propinandum exhibemus. Dioscorides in ouo suspiciosus tribuit, quantitate cochlearis, quæ duos homines interficeret, si in 4. gradu calidum esset, in ouo etiam sorbili fellis suffusiones habenti exhibet, & Plinius per os Sulphur deglutendum tradit, Nosq; in ouo sorbili quotidie Scabiosis damus, & sanantur, quamobrem in tertio gradu calidum tantum iudicamus. Nec refert quod ardeat, quoniam alia tertio/immo secundo gradu calida facillime ignem amittunt. Viuum probatur, splens dens, lucidum, nec calculosum. Quod uero non est viuum/viride, & pinguisimum esse debet. Hæc de re tam nota sufficiunt. Venetijs emere poteris/aut eos expectato, qui in Teloneum portant Ferrariam, ut vendant. A Gallis Sonfre, a Germanis Schvß vebel/a Lusitanis Enxufre nuncupatur. **Se.** Asphaltum sequitur. **Bra.** De Asphaltum, i. bitumine tractaturus nescio an alijs consentaneus ero, vera tamen referam. Graeci asphalton dicunt, latini bitumen generali vocabulo/omnem materiam crassam, lentam, quæ sponte/uel ex montibus, & lapidibus, uel ex terra scaturit, vel in lacum, uel terram ipsam descendat. In densum, & Molle diuiditur, In varijs mundi partibus nascitur. Et vt inquit Plinius capite. 15. libri. 35. alibi limus est, alibi terra. Nos uero ita separemus asphaltum aliquo loco liquidus est, aliquo ut limus, aliquo vt terra, aliquo vt ceta, vt Terra nascitur in Coele Syria idest caua Syria circa Syndonem oppidum maritimum vt Plinius inquit. Linus a lacu Iudææ emergit, & ideo Galenus primo eius meminit, quod in Apollonia Epiri yrbe sit, Sub quo etiam Iudaicum intelligit. Postea id quod est in Caua Syria tractat, hoc autem in mari mortuo nasci inquit, Mare autem mortuum nuncupatur Lacus ille. Mare ob falsedinem, mortuum ob minimum motum. Qui nuper Terram sanctam describere, Iudææ lacum & Coele Syriae idem faciunt Strabo libro. 16. suæ Geographiæ, Sirbonis lacum vocat, ambitu mille stadiorum/longitudine ducentorum stadiorum. hoc loco nostri Theologi Sodomam & ceteras vrbes ob nefandum illud Sodomæ vitium submersas esse tradunt, & eum lacum in earum urbium locis situm esse. Nonnulli deinde fabulantur bitumen illud è lacu yriorum semen esse, propterea adeo glutinosum est, vt non possit absq; mulieris menstruo sciungi, cuius oppositum experientia ostendit/sed hoc prius animaduertit Solinus capite. 3. sui libri de Mirabilibus Mundi. Idem Strabo, 16. libro, vbi tredecim vrbes eo loco sitas olim ostendit, quarum Metropolis Sodomam nuncuparetur, Additq; omnes in eum lacum esse consumptas præter Sodomam, & spacium sexaginta stadiorum. Ipse uero ut Philosophus /caus

viuum Sulphur.

Sulphur uerũ for-  
ma metallorũ: hy-  
dragirũ aut ut  
materia ingredi

Sulphur i ouo  
sorbili oporũ sca-  
biẽ sanat:

Bitumen, ut  
asphaltum qd.

Cur mare mor-  
tuum ita uocetur.

S



sam non in Deum qui de probis illorum ulcisci uoluerit, sed inquit ex terræ motibus,  
 & ignis affatu & aquis calidis, & bituminosis ac sulphureis lacum erupisse. Eratosthe-  
 nes uero sentit, quum ea regio stagnis abundet ex excrecentia urbes illas exumasse.  
 Volunt autem Bitumen esse terræ glebam liquefactam postea ui aquæ induratum.  
 Possidonijs, qui in hoc fabulosus author est illius regionis homines magos esse censet,  
 qui incantationes faciunt, Lotium & foetida in spergentes, ex quibus bitumen fit,  
 quod autem uane sentiat, ex hoc liquet, quia perpetuo non duraret, nisi sponte scatur-  
 riet, uel ex montibus descenderet. In Iudea Asphaltites lacus uocatur in quem Ior-  
 danis influit est autem liquidum bitumen in Sicilia & in agro Mutinensi in ITAS-  
 LIA, & in Regno Neapolitano quodam loco qui dicitur Il tocho. Tui pharma-  
 copolæ pro Asphalto id est bitumine Iudaico, quod ceteras præcellit Dioscorides  
 sic, quandoque pice sicca utuntur, Alij uocatum ab ipsis petroleum densatum aut ui  
 ignis, aut sponte, habent, quum tamen & hoc in genere bituminis censendum sit, ta-  
 men non est Asphaltum Iudaicum. **Sc.** Quid est ergo Iudaicum Asphaltum? **B.**  
 Tibi uno uerbo quid sentiam enarrare decreui, Quod uos Mumiam nuncupatis, As-  
 phaltum Iudaicum esse certus sum. **Se.** Quomodo hoc probas, quia exiccati Mauri-  
 tani nostra Mumia sunt. **B.** Dicis potius Syriaci, quæ Mauritani, sed hoc nihil ad-  
 rem, Mumia non est Maurus exiccatus, uel Syriacus, sed compositio quedam, ex Myr-  
 rha, Aloe, Croco, Balsamo, & alijs huius generis pluribus uel paucioribus cum huma-  
 na pinguedine. Ita sentiunt Arabes, & ita uere est, Nam Syriaci (hebræorum adhuc  
 morem seruantes) suos mortuos uelant, & re aliqua conseruante implent, ut pretiosio-  
 ra, & uiliora emere possunt. Ditiissimi Aloe, Myrrha, Croco, & Balsamo implentur.  
 Minus diuites Balsamum relinquunt, quæ uis nostro communi sermone eam compositio-  
 nem Balsamum adpellamus, & ita agere, imbalsamare uulgo dicimus. Pauperes au-  
 tem asphalto implentur, quod non solum mores earum partium scribentes aduertunt,  
 sed & qui illuc singulis annis nauigant Veneti. Immo & Strabo. i. libro, ubi de Bitu-  
 mine & Sodoma tractat, inquit Bitumine illo ad Mortuorum condituras Aegyptij utun-  
 tur, quum autem ad nos afferuntur Mumia, Integri homines bitumine pleni afferuntur, &  
 præsertim Iudaico, & Babylonico. **Sc.** Ergo nostra Mumia est Bitumen Iudaicum, uel  
 Asphaltum? **B.** Mumia nomen Arabum est, quod omnem mortuorum condituram  
 cum sua pinguedine significat. Diuites Syriæ, & Mediocres propria habent sepulchra,  
 quare pauperes solum habentur, qui ex more regionis bitumine pleni sunt. Decipiun-  
 tur qui Aloe plenos existimarunt, nam si gustetur, nulla amaritudo sentitur, quam ser-  
 uat Aloe, & etiam Myrrha, quæ compositiones illas ingreditur, Adde picis odorem, ha-  
 bere, quem odorem Bitumen Iudaicum seruat, ut Auicena inquit, & ueritas ita est. Si  
 enim Mumiam nostram masticaueris picis odorem senties quod in Asphalto perferen-  
 ti Auicena tradit. Quum igitur Asphalto uti contingat, Mumiam sume, i. liquorem  
 in corporibus mortuorum inuentum nam Asphalto, i. bitumine pleni sunt apud Syros defun-  
 cti. **Se.** Quæ Mumia uti uolueris, hoc ne utaris? **B.** Si ex mortuis Aloe, Myrrha, cro-  
 co, & Balsamo plenis habere posses, pbatissimum eest quæ uero hi heri nequeant, hoc bitumi-  
 ne pro mumia utaris. Tallas aut illas & ossium frustra, & carnem exiccata abijcito, & cum li-  
 quore tamen habeto, qui in aliquâ cavitatē collectus sit. **Se.** Est ne hoc, quod arabes mu-

Asphaltum iudaicum  
 est mumia.

Mumia  
 quid?



mia uocant. **Br. a. Est. Se.** Reperitur ne apud Gracos Mumia. **Br. a. Reperitur.** Na  
 & si Serapio Mumia dixerit Myrrha & Aloen esse, & quod admiscetur illi ex corpori-  
 bus mortuorum, etiam compositio ipsa Mumia uocatur, immo non una sola compositio mu-  
 mia est, sed plures/intelligo aut compositionem antequam corpus ingressa sit, quod ex hoc  
 colligitur/quia Serapio ubi de Mumia scribit capite, 293., Dioscoride adducit/ac si ip-  
 se de Mumia. i. compositione loquatur, locus uero citatus primo libro est ubi de Pissas-  
 phalto. i. picibitumine tractat/est aut Pissasphaltum duplex, arte factum, ut si quis picem &  
 bitumen simul iungat/aliud naturale, quod uero Serapio Dioscoride in Pissasphalto ad-  
 ducat, eius uerba ostendunt, Inquit, n. ex Dioscoridis sententia, Est in terris quae dicuntur  
 acoloniae, ubi Codex errore Interpretis corruptus est. Legi enim debet, Est in ter-  
 ra quae dicitur Apollonia/subsequitur, descendit ex montibus qui dicuntur fulmina, In-  
 gens error Interpretis ostenditur, nam illi montes, a quibus in Epiro descendit, Cerau-  
 nij appellantur,  $\kappa\epsilon\rho\alpha\upsilon\upsilon\kappa\iota$  uero graece fulmen dicitur, ideo Interpres qui nomen Montis  
 um ignorabat, fulmina dixit, quum legendum esset, Ceraunij montes, unde Dioscori-  
 des fluminum impetu ex ceraunijs montibus descendere testatur. Mox sequitur in Se-  
 rapione, & eicit eam aqua fluminis in ripis, Ita Dioscorides, fluminum impetu dela-  
 tum in littora eructatur. Deinde in Serapione sequitur, Et est coagulata, & fit sicut  
 cera, Dioscorides loco ceræ dicit  $\beta\alpha\rho\epsilon\iota\delta\omega\varsigma$  id est glebarum modo, sed & bitumina aliqua  
 ceræ formam habent, in Pannonia bitumen est, quo funalia parant, & mirum in modum  
 ardet. Sequitur & habet odorem picis mixtae cum asphalto, quod Dioscorides inquit odore  
 picis bitumini mixtae. Denique Serapio addit quae a Dioscoride non dicuntur, forte in suo  
 erant. Cum aliquo fetore, & uirtus eius est sicut uirtus picis & asphalti mixtorum. Ve-  
 hinc colligere possis Mumiam non solum esse compositionem illam, cum aliqua mortuorum par-  
 te, sed compositionem per se solam, quae naturalis est in Apollonia Epiri. Artificio autem fit  
 pice & Asphaltum mixtis, aut alijs est, nam aliqui in Mortuorum condituris solo Asphaltum non  
 utuntur, sed picem addunt, Alij Myrrham, Aloen, crocum. Alij usque ad Opobalsamum ueni-  
 unt. Tu igitur pro Asphaltum Mumiam sume, quae ex Aegypto afferretur nunc, & quam tu ha-  
 bes, & ceteri pharmacopolae. Venetijs, sed eam sume, quae in aliqua cavitare collecta sit.  
 Idem igitur erit Mumia Serapionis (eam intelligo, quae mortuorum cadauera nondum ingres-  
 sa, & hoc in una specie & generali Mumia) & pissasphaltum Dioscoridis, quod etiam  
 am ex Auicena colligi potest dicente Mumiam esse in uirtute picis, & Asphaltum comix-  
 torum, & naturis utroque. Ideo non sunt adeo temere reprehendendi Arabes, sed ab eis  
 quandoque discendum, quando opus sit. Nullus, n. ex graecis Asphaltum odorem tradidit,  
 quippe Dioscorides  $\epsilon\upsilon\tau\omicron\upsilon\upsilon\epsilon\varsigma\ \tau\eta\ \sigma\eta\mu\eta$  dicit, Marcellus interpretatur firmo odore, Hermolaus  
 odoris contenti, sed Auicena odorem picis habere quum masticatur, inquit, Quod ue-  
 rum esse, quisque qui experiat, statim primo gustu noscet. **Se.** Quid est id de quo Dios-  
 corides inquit ubi de pissasphalto tractat Gigni in Sicilia agro Agrigentinarum liqui-  
 dum bitumen fontibus supernatans, quo incolae ad lucernarum lumina uice olei utun-  
 tur, siculum oleum falso appellantes, siquidem liquidum bituminis genus. **Br. a.** Quid  
 sit hoc petis? Si aliquid persoluis edocebo. **Se.** Quicquid lubet soluturus sum. **Br. a.** Et ego  
 gratis elargiri uolo, quod uos petroleum uocatis, scietens adeo, ut promeruerit ster-  
 coris diaboli nuncupari, & ab Hispanis Azeyte de minera uocatur, partim ex Sicilia Agro



illo Agrigentino, partim ex Liguria / partim ex loco in Neapolitano agro, ubi uulgo dicitur Iltocho, & potissimum ex hoc loco ad nos affertur, hoc est quod Dioscorides in fine pissasphaltum edocuit. Quod ex Sicilia portatur non adeo nigrum est, & minus fetet. *Se.* Hoc frequenter obseruavi, aliquod petroleum minus alio fetere. *Bra.* Hoc ex Sicilia affertur. *Se.* Petroleum dicitur quoniam ex petra ortu ducit, sed istud fontibus innatat, de quo Dioscorides, quomodo igitur Petroleum, i. ex petra oleum erit? *Bra.* Ne dubites, quoniam ex petris & montibus in fontes eliquatur, & per aqua impetu trahitur. In aliquibus locis ex saxo ipso eruitur. *Se.* Quare res ea est, qua nos pro Asphaltum utimur? *Bra.* Petroleum est, i. bitumen liquidum, igne aut senio induratum, sed errorem alteri priore maiorem detegam, Petroleum induratum Asphaltum, i. bitumen est, non tamen Iudaicum. Aliqui autem Phai macopolae/co pro pice dura utuntur, i. rem naturalem accipiunt pro re arte facta. *Se.* Hoc equidem est, de quo frequentissime admiratus sum Asphaltum nostrum, quo, s. utimur, pro uero Iudaico/petrolei odorem habere. Admiratio nunc cessat/quia eius odorem habet, cuius est. Dic autem, nonne multis locis petroleum nascitur? *Bra.* Omne ueluti oleum e petris fluens petroleum, quasi petra oleum dicitur/unde id oleum, quod apud nos oleum montis zily, aut oleum saxi, quod in Mutinensi agro scaturit, petroleum dici potest & debet. A Dioscoride Naphtha & Litumen, uel Asphaltum liquidum nuncupatur/ad se ignes mire trahit. Authores fabulantur pauca aqua non extinguuntur, propea Bitumen liquidum & Naphtha erit oleum montis zily dictum, & petroleum, de quo Plinius libro. 2. capite. 108. nec mirum quod in fontes siculum petroleum colligat, quoniam prima origo e saxi est, quemadmodum omne bitumen e saxi oritur/nam a subterraneis partibus, aut ex montibus defluit. *Se.* Quid est quod ab Auicena scribitur Nigrum petroleum esse picis Babylonicae colamentum? *Bra.* Codex peruersus est, quippe legi debet Nigrum petroleum esse colamentum non picis, sed bituminis Babylonicum, Interpres fuit, qui loco bituminis picem uertit, nam bitumen circa Babylonem indurat, apud Auicenam quod eliquatur petroleum erit. *Se.* Ab his dissentire non possum. *Bra.* Hac uarijs locis emenda, Siciliae/aut Venetis Bitumen liquidum, quod petroleum uocatur. Lygusticum Genuae, Asphaltum ex Iudea portari feceris, aut ex Cadauere cauis sume, si purum habere non contingat, de quo tamen miror, quum singulis annis Veneti in Iudaea nauigent, Idem quod sit tibi Mumia/cuius non est usus nisi apud arabes, eius praesertim quae cadauere pinguedinem simul habet/uel si opus sit Mumia a Dioscoride secundum Serapionem descripta uti/quae est pissasphaltum ipsius, ex pice & bitumine praeparata. Germani aliqui petroleum Dentsels dreck, i. diaboli merdam uocant. Alij hoc nomen Assae fetida attribunt, Alij Asphaltum. *Se.* Alumen sequitur. *Bra.* Quod Alumen? Nam multa Aluminis genera existunt. *Se.* Omne genus quo utimur intelligo. *Bra.* Ea numera, quibus utimini. *Se.* Alumene Rochae, Alumene zuchai inu, Alumene plumae, Alumen scaiola. *Bra.* Mibi uisus es quatuor genera enumerasse. *Se.* Ita est. *Bra.* Forsan in his motibus aliquid genus inuenies. *Se.* Expiar, motu edocere tetes. *Bra.* Nihil aliud est Alumene, ut Plinius libro. 36. cap. 15. ceterum, quod falsugo terrae, est, n. ueluti terrae exudatis natura, hyme corruatum, astiuus solibus maturatur/ex aqua & limbo fit. Pluribus locis nascitur, ut praecitato Plinii libro habet, & a Dioscoride. 5. libro. Nos ex Germanis fodinis accipimus. Quippe ubi fodinae sunt/ibi Alumen/aut propere reperitur. Verum apud Antiquos Alumen

Alumina gna

Alumen go.



num genera inuenire oportet, quæ uos diuersis hominibus appellatis. Marcellus putauit Dioscoridem Tria tantum Aluminis genera nouisse/ quoniam inquit ab alijs Græcis plura alia genera edoceri q̃; à Dioscoride scripta sunt, Galenus enim tria genera edocuit. Sed non animaduertit uir ille, multa genera esse Dioscoridem fateri, sed tantum *Tria aluminis*  
*sp̃s, medicina*  
*præsto sunt:*  
 tua in usum medicum uenire. Hæc autem alias. Tu species tuas singulatim enume-  
 ra/ut eas particulatum edocere possim. **Se.** Alumen catinæ. **Bra.** Fictitium est hoc  
 459, Alumen/ & non sponte nascēs, quo uitru purgatur/ & purius efficitur/ ex catino, in quo  
 fit, quod est genus uasis/ catinæ Alumen dicitur, uel cathinū dicitur quasi catharon quia  
 puræ reddat uitru. **Se.** Quo fiat enarra. **Bra.** Herba est, quā Arabes cali uocant/ in  
 littoribus maris sponte nascens, & ab aliquibus gentibus seminatur/ ut in Gallia fit, ad  
 nos enim ex Nursia, & Gallia Alumen catinū defertur, herbam cali exiccatā accipiunt,  
 & cōburunt/ postea ex illo cinere, lixiuiū fit, quod si aut ui ignis aut solis induruerit, quū  
 subtiliores partes exhalauerint, Id Sal Alkali appellatur/ Cinis uero ille induratus alumen  
 catinum dicitur/ forte catinum dictū quasi ex cali factum, quādoq; & sal & cinis mixta  
 sunt. **Se.** Quæ herba est apud Græcos ea, quam Cali Arabes uocant? **Bra.** Apud Se-  
 rapionem capite. 257, usnē species dicitur/ nā & usnē & Cali similes sunt. Quippe Ca-  
 li formā usnæ habet, sed folia in cali longiora sunt. Aizoi minoris. i. a nobis uocati Di-  
 gitelli, similia. Leoniceus in libro de Morbo Gallico, Cali apud Antiquos Telephio-  
 non esse putauit, Triplex autem Telephion apud Dioscoridem inuenitur, vnum. 2. li-  
 bro sub nomine Andrachnis syluestris, Aliud in fine. 2. libri sub nomine Telephij. Ter-  
 tium. 4. libro sub nomine Aizoi leptophyllon. q̃; q̃; hoc Tertiu cū primo idē sit. Si uer-  
 ro hæc tria Telephij genera considerentur, nullā similitudinē cū usnē uel cali habere de-  
 prehēdes, nā in omni Telephio Dioscorides portulacæ folia habere tradit. Cōstat autē  
 Cali uel usnæ lōge diuersa hēre, q̃; portulacæ folia, Nos quādoq; suspicati sumus genus  
 Anthyllis esse, quod Ibiget uocatur/ nam folia fere similia Ibigæ. i. a nobis uocata Iuæ  
 habet, sed adhuc incerti sumus. **Se.** Serapio usnæ muscum esse censere uidetur. im-  
 mo Dioscoridem ubi de Musco tractat adducit. **Bra.** Nescis uocabula recte distin-  
 guere, quæ & si Barbara sint, tamen nota aliqua inuicem separantur, quia usnæ est Bry-  
 on. i. muscus, sed usnē est herba cali, quicquid ergo sit Alumen catinum fictitium est,  
 ex herba cali, quæ usnē species est, quam nos frequentissime Comacini uidimus circa  
 falsarum aquarum riuos, Miror q̃; nostros pitrearios Alumen catinum aliunde quære-  
 re, quum prope fieri possit, & eadem ratione Sal alkali, quo & frequenter Chymistæ  
 utantur, saleū & impensam perdetes. Optimum smegma, quod sapo nuncupatur,  
 fieri potest, ad pannos nitidos reddendos optimum. Immo ut Serapio inquit herba  
 460, est, qua panni lauantur. est enim multum abstergens, utpote qua mulieres ad fucan-  
 das facies utantur. **Se.** Alumen zucharinum sequitur. **Bra.** Vos hoc Alumen faci-  
 tis, & ipsi nomina imposuistis, sed fictitium est, ex Alumine liquido, Aqua rosacea, &  
 albumine oui, Massas quasdam turbinatas in modum Globorū saccari fingitis, ex cu-  
 ius forma zucharinum Alumen nuncupatur, tamen nec Saccaro inest illa forma, quam  
 habet, a natura, sed ab arte datur, habet etiam miram albedinem, ut exquisitū saccarū,  
 quod uulgo finum uocamus uideatur. Mulieres, ad dealbandas & abstergendas facies  
 461, eo utitur. **Se.** Alumen plumæ sequitur. **Bra.** Prædicta duo Aluminis genera, ab antiq̃

S R ij



*Flos lapidis*

quis non tractantur, nec a longe ostenduntur, hoc autem quod nuper enumerasti, a Plinio & Dioscoride Alumen scissile uocatur, a Graecis schiston, & Trichitum quoniam in capillamenta diuiditur. hoc genus ab omnibus, praeter tim Dioscoride ceteris praefertur/ex lapide etiam fit propterea dicitur chalcitis, unde (ut Plinius inquit) est sudor quidam eius lapidis in spumam coagulati, quanto minus commixtos lapides habet, tanto exquisitius putatur. Pruritus maxime causat, si inter humeros alicuius imponatur. Nonnullae mulieres, eo sibi fricant genas ut rubescant, cui rubor ad tertium usque diem perdurat, adeo intensus, ut ignem in genis habere uideantur, immo ipsi pulchrum nomen inuenire mulieres ex natura rei, forte magis aptum quam latinum & Graecum, florem lapidis appellantes. nam proprie quidam canus ex flos lapide exiens uidetur. Adde nos perfectione rei flore appellare. Nec nomen quo utimini uos inceptum est Alumen pluma, quia si frangatur, Capillamenta illa ueluti pluma esse uidentur, propterea ab Antiquis Alumen Schiston dicitur, scissile. Trichitis, Chalcitis, sed duo potissimum nomina in usu sunt Schiston, & scissile. Sunt qui Alumen scissile pro lapide Amiantho sumant, quum non sit, tamen & hoc Alumen inflammatur quidem, & non uritur, sed paulatim consumitur, quod non facit Amianthus lapis. In maioribus frustulis lapidis Amianthi uene quaedam sunt in modum ligni ut multi lignum esse putarint/immo adeo res incaluit ut plures pro ligno crucis, supra quam Saluator noster infixus fuit/accipiant/aut hoc experimento, quia non uritur, ac si necessarium sit, lignum ex quo Crux facta est/non uri. Nobis si ustulum a quibusdam Religiosis magna ueneratione datum est, pro ligno crucis, sed eos admonentes lapidem esse ostendimus/non lignum, cuius natura sit inflammari quidem, sed non uri, eos quoque Christiana Charitate exorauimus, ne deinceps quemque fallerent, suadentes lignum crucis non esse, quum sit lapis. Illi uero ut probi rem agnoscere paruerunt, a Gallis Alun de plume nuncupatur. Arabes Alumen Iamenum appellare uidentur, Pandectarius Sciptereum uocat, in nomine deceptus, nam Styteria dicendum erat, quia ita Graeci appellant styria ex stipticitate sua. Errat praeterea quia id uocabulum est generis/masculini ipse autem pro una specie tantum utitur. **Se.** Alumen Rochae sequitur. **B.** **462.** Hoc & liparinum nuncupatur, ex lipara, qua conuehitur, sed recenti nomine potius quam antiquo/nam & si ex lipara Dioscorides & Plinius haberi censeant, tamen liparinum dici non aduertunt. Apud ipsos Alumen liquidum est. **Se.** Igitur Alumen Rochae, liquidum alumen appellare oportet. **B.** Equidem, nam quum defoditur, liquidum est, postea durefcit, huius rei experimentum sumere poteris, si igni admoucas, statim liquescit. Si frustum Aluminis Rochae tuae lucerna adinoucris, statim ebullire & dissolui uidebis, quare Alumen Rochae a loco, in quo nascitur, ita uocatum/ab antiquis alumen liquidum dicitur, quum & integrum reperiatur. A Gallis Alun de Roche nuncupatur. Germani nomen commune omnibus aluminibus habent Alaun. **Se.** Alumen scaiola sequitur. **B.** Haec tria, Alumen Schiston, de pluma, & scaiola, a Pandectario idem esse existimantur, quod res ipsa falsum ostendit, nam quod scaiola alumen dicitur, lucens sicuti uitrum, in capillamenta non dissoluitur, sed ex Gypsi minera defoditur, immo in Gypsi massis, quae Ferrariam portantur alumen hoc pellucet, est. n. Gypsi exquisitissima pars, unde & ab antiquis flos gypsi appellari uidetur. Forte g

*Alumen liquidum  
idem cum alumi  
ne Rochae:*



nus illud Gypsi est quod a Galeno. 9. de Simplicium medicamentorum facultatibus libro Plinthitis uocatur/hoc est latercularium/ex similitudine quam habet, quæ nisi factis fecerint/perfectiorem partem crudi Gypsi esse iudicato. **Se.** In Gypso inueniri certum est, & ego frequenter ex Gypso alumen scaiola collegi, tamen unum aliud genus apud Dioscoridem & Plinium inuenio, quod ipsi Alumen rotundum uocant, quid autem sit ignoro. **B2a.** Pandectarius Alumen zucharinum esse arbitratur magno errore/quia Zucharinum artificiale est. At ipsi nominibus utantur, ut lubet, & hoc rotundum zucharinum uocent, hoc nihil ad nos modo id noscamus Alumen rotundum non esse apud nos frequens, formam rotundam habent, qualem multi calculi qui in montibus reperiuntur. Nonnunquam Alumen rotundum inter figulorum lapides uidimus, quibus uitis, & plumbo mixtis uitrum paterarum & lancium parant, Hoc etiam genus rotundum Astragalotem a Galeno uocatum, i. Talare comprehendit. Hæc de Alumini generibus dicta supersint. **Se.** Arsenicum sequitur. **B2a.** Græci Auripigmentum Arsenicum uocant, ut in Metallis dictum est, sed uos Arsenicum appellatis, albu, quod per uim ignis factum, & in laminas Venetijs arte concretum ab aliquibus falso existimatur, qui Arsenicum etiam in laminas reductum, sed breui coctura, & arte/Risagalo a nobis dictum ab Arabibus Arsinagal putarunt magno errore, quum hæc ex minera effodiantur, & sponte nascantur, sed de his plura dicta sunt a nobis. **Se.** Vitriolum sequitur. **B2a.** Duplex uitriolum apud pharmacopolas inuenitur, Romanum & absolute uitriolum appellatum, ira nuncupatum arbitror, quia uitro assimilatur, Apud Recentēs magnæ sunt nominum Ambages, & plura confundunt, uitriolum a nobis dictum corrupto uocabulo colcothar uocant, quum potius dicendum esset Chalcanthum, hoc usu uenit in omnibus fere rebus, ut nomina corrumpant, postea errores multi sequuntur, ex nominum inscitia. Constat apud Dioscoridem, Plinium libro. 34. cap. 12. & Galenum. 9. de Simplicium medicamentorum facultatibus libro Chalcanthum appellari & corrupto uocabulo a recentibus colcothar, non tamen ab Arabibus, ex eo oleum fit adeo urens, ut pro igne potentiali utamur, est enim causticæ naturæ, & cum paulo dolore incidit membra, si ex olea culro inuncto tangerentur. Dum oleum paratur, fumum cauere oportet, quoniam non solum hominem interficit sed & uicinas arbores exiccare cogit. Cuius experimentum nouit Franciscus de Monte fractorum ossium, & dilocatorum reparator egregius, cui omnes arbores uiridarij præ uitrioli fumo perire, dum eius oleum pararet. Nunc ad Authores redeunt, Pandectarius, id quod a Serapione Zeg dicitur, uitriolum esse putauit, & Serapionis interpres. Zeg, i. uitriolum exposuit, quos Recentēs omnes fere sequuntur, Tamen re uera ira non esse constabit/nam quod nos uitriolum/ab antiquis authoribus Calcanthum/& a latinis Atramentum sutorium appellatur, quia ad pelles denigrandas & aptandas uitriolo utitur, quibus postea sutores operantur, quod autem a Serapione zeg dicitur/non est calcanthum, sed antiquorum Myfi, hoc luce clarius deprehendes, si antiquos Serapioni conferamus/nam Serapio Galenum adducit in hunc modum de zeg loquentem. Vidimus in mineris uenas tres extensas unam supra aliam per longum spatium/& una inferior erat zeg rubrum, & secunda, quæ erat super eam Colcothar, & Tertia superior erat zeg uiride/& hoc est quod zeg rubrum conuertitur/& fit Colcothar/& Colcothar



fit zeg uiride/si modo Galenum, 9. de simplicium medicamentorum facultatibus lega-  
 mus/manifeste deprehendes Mysi, de quo tractat, id esse quod a Serapione zeg nuncu-  
 patur. Inquit enim (quum ingressus esset minerarum loca) quasdam conspexi in lon-  
 gissimum porrectas ueluti zonas alias, super alias numero tres, Infirma erat ipsius sor-  
 eos/supra qua erat altera Chalcitecos, suprema mysyos, Mox Calenus historia quan-  
 dam interponit/& omnia scribit/quae a Serapione referuntur/de Crassitie, subtilitate,  
 & eius uiribus/ut hinc colligas zeg rubrum Serapionis Antiquorum Sorj/Colchotar,  
 Serapionis/Antiquorum Chalcitim/& zeg uiride Serapionis Antiquorum Misy esse, ui-  
 ride autem intelligere oportet/ut uulgo dicimus uiride clarum, latine flauum/aut au-  
 reum dicendum, quia Serapionis interpret latinam linguam ignorabat. Ideo uiride pro  
 flauo aut aureo interpretatus est. **Se.** Habemus ne hoc Misy, quod sexcentis audi-  
 ui, nunq; noscere datum est? **B2a.** Immo maxime habetis, quod enim uos uitriolum  
 Romanum appellatis/antiquorum Misy est, nam aui i speciem habet, & durum est, &  
 quum friatur/aureas scintillas mittit/& stellarum modo splendet/en Romanum uostru  
 uitriolum omnes has notas habet. **Se.** Frequenter expertus sum, **B2a.** Constat igitur  
 Recentes aberrare, ut Herculani in capite de Sebel/& Nicolaus/Colchotar uitrio-  
 lum esse contententes. Nam ut ex Serapione ostensum est, Colchotar est Galeni Chal-  
 citis/Dioscoridis/& Plinij, quae in album colorem, at uitriolum Romanum in aureum  
 uergit, Vnde uidet summe aberrare recentes, ipsarum rerum ignaros/& per alioru scri-  
 pta perperam intellecta loquentes. Quamobrem Antiquorum Misy/est uitriolu Ro-  
 manum/uel flauum, Ad rem igitur primam redeunt, quod zeg Serapionis Misy An-  
 tiquorum sit cum lege, cui Dioscoridem adducit dicentem. Zeg aliud Babylonicum,  
 aliud Cyprense, ubi certa fide cognoscitur eum adducere in capite Misy, ita in Cypri-  
 um & Aegyptium distinguentem, Pro Serapionis recto intellectu scito Dioscoridis co-  
 dicem, quem habebat Serapio, haec uerba adiuncta habere, quibus in Babylonicum &  
 Cyprium distinguit/tamen in fine capitis/Dioscorides Babylonicum meminit, sed sub no-  
 mine Aegypti/Mos autem est Serapionis, quum Dioscorides aliquod Aegyptium no-  
 minat, in suam linguam Babylonicum uertere/In reliquis optime quadrant, ut in eo  
 quod colorem aureum habet/quod lucet ueluti stella/quod eandem uim cum Colcho-  
 tar habet, sed addit Serapio in aliquibus codicibus legi calcadis/cuius loco scribendu  
 est Chalcitis/Idem uero sunt Colchotar & Chalcitis apud Serapionem/sed apud uari-  
 as interpretationes diuersum erat nomen/res eade, Nec miru si ubi Dioscorides Aegy-  
 ptium, Serapio Babylonicum dicat, quia Babylonia est primaria Aegypti urbs, om-  
 nia alia uiribus excedit Aegyptium tamen in medicinis oculorum a Cyprio superatur,  
 ex his etiam constat multos recentes aberrare/qui Chalcantum Colchotar uocant, &  
 fere omnes pharmacopola pro Colchotar Chalcantum intelligunt, quu potius Chal-  
 citim intelligere debuissent, Nam Colchotar, a Chalciti/& non Chalcantuo perperam  
 deflectitur, **Se.** Dic obsecro, non ne & Chalcantum/chalcitis appellatur? **B2a.** No,  
 immo duo diuersa sunt, & ita recentes decipiuntur, inter quos Pandectarius, qui Chal-  
 citim/& Chalcantum confundit, & alia plura praeter rationem. Tamen ut Galenus  
 admonuit Chalcantum post longum tempus Chalcitis efficitur. **Se.** Nos quotidie  
 hoc deprehendimus, partem exteriorem, Chalcanti, i. uitrioli ex Germania allati des-



- albescere/& albedinem ad aliquam usq; crassitudinem transire. *B. a.* Id est Chalcitis ex Chalcantho facta. *Se.* Quid intelligit Serapio per ea uerba, quod defertur ex Babilonia non est bonum ad faciendum absoricum. *B. a.* Corruptus est codex, legi debet ut Dioscorides scriptum reliquit/Aegyptium quidem crematur, sed p<sup>s</sup>oricum ex eo non conficitur/est enim p<sup>s</sup>oricum Medicamentum quoddam a Dioscoride libro. 5. contra Scabrities, & cutis asperitates descriptum/Scabiem quoq; mirifice sanat. Fit autem ex duabus Chalcitis partibus/& una Cadmia ex aceto temperatis, quæ in f<sup>i</sup>tile posita soli ardentissimo per quadraginta dies fimo obruta permittuntur. Tu (si lubet) alios conficiendi modos ex Dioscoride. 5. libro & Plinio libro. 34. cap. 12. discas. Vocabulum corruptum in Serapione manifestum est/ut p<sup>s</sup>oricon/nō absoricon legi oporteat. *Se.* Serapio loquitur ne de nostro uocato uitriolo? aut aliquis alter Arabs? *B. a.* Et Serapio & Auicena de nostro uitriolo loquuntur/quæ sigillatim a Dioscoride, & Galeno proposita sunt/& uno capite hæc complectuntur, Ne autem quicq; inexplicatum transigamus. Zeg. apud Arabes idem significat quod apud recentes atramentum/nam apud antiquos ab atro colore dicitur. apud recentes uero præter nigrum adest album, rubrum, & flauum atramentum. Ideo Auicena interpres pro zeg. absolute atramentum Serapionis autem Interpres pro zeg uitriolum interpretatus est, propterea necessarium est his duobus uocabulis uitriolum & atramentum, quæ uno nomine arabico zeg dicuntur, hæc omnia significari. Misy/Sory, Chalcitim/Chalcanthum, Melanteriam, ut hæc duo nomina apud recentes in significato conuertantur uitriolum & atramentum/postea in species diffecantur/ideo idem sunt caput Serapionis de uitriolo in quo hæc omnia complectitur, licet in fine non uideatur Chalcanthum sub zeg ponere, & caput atramenti Auicena, in quo ex defectu Interpretis multi errores sciant/ut patet alteram interpretationem legenti, ea uero atramenta nuncupantur, quæ in aqua dissolui possunt. nam quæ lapidibus iuncta sunt aqua dissolui nequeunt, sed ut normam habeas, qua latina nomina Arabibus conferre possis, in hunc ordinem tibi disponam.
- ¶ Vitriolum. Zeg. Atramentum. Communia nomina sunt.
- Sory. Zeg rubeum.
- Chalcitis. Colchotar. Errant Recentes/qui Colchotar appellant uitriolumustum, quum potius Chalcitim appellare debuissent.
- Misy. Zeg uiride, Vitriolum Romanum, sed etiam ex Germania magis durum, & colore magis flauo affertur.
- Melanteria, Bities, Atramentum metallicum,
- Chalcanthum/Atramentum sutorium. Vitriolum
- Nomina ita sibi respondent, ut hoc modo errare non possis. Si uitriolum uras album efficitur/ut Chalcitis esse uideatur, tamen si aqua dissoluas, in uitriolum reuertitur, immo si ex atate Chalcanthum i. uitriolum in Chalcitim transeat/Dissoluta Chalcitis uitriolum efficitur/quod non animaduertit Galenus/quum ex Chalcantho per tempus Chalcitim fieri monuit, tamen animaduersione dignum erat/quia ex hoc facile excipitur Chalcitis ex Chalcantho facta/chalcitidis perfectionem non habere/alioqui per solam aquæ abluionem non reuerteretur in Chalcanthum/unde arbitror potius Chalc



canthum ob senium glaucescentem suam amittere, & album uideri, q̄ proprias uires per  
dere/& Chalcanthi proprietates deserere/remittuntur potius, quia omnia tempore cor  
rumpuntur/quam ut rem eo pro Chalcitide non uteretur/salua semper Galeni reueren  
tia nisi aliquo loco esset, ubi deficeret Chalcitis/nam in easdem uires fere inclinant.  
Venetis uitriolum emas/& id quod Romanum appellatur/non quia Roma ad nos co  
uehatur, sed ex Cypro/est autem Antiquorum Misys, quod autem ex Germania affer  
tur, minime curarem. **Se.** Sicut Atramentum sutorium Chalcanthum dicitur, non  
ne adest & scriptorium? **B2a.** Adest quidem, & ab antiquis in usu erat, ex fuligine ta  
darum factum, temperaturq; in libram Gumi/quadrante addito/fuliginis/fit & de fu  
ligine Resinarum/& pictoria/huius pondo Cumi.p. Semis, Taurini glutinis denarius  
Semis Atramenti sutorij Tantūdem hanc Dioscorides in ultimo. 6. libri capite. Apud  
nos uaria sunt Atramentorum scriptoriorum genera. i. a diuersis pharmacopolis di  
uersa fiunt Atramenta, unum est ualde commune, ex Gallis, uitriolo, Gumi, & uino.  
Quam compositionem nescio qui duobus carminibus per pulchre complexus est, quæ  
si noscere uolueris, hæc sunt.

Vitrioli Quarta, media sit uncia Gumi.

Integra sit Gallæ, superaddas octo Phaleri.

469. **Se.** Non displicent hæc Carmina. **B2a.** Fit & Atramentum Chalcographorum, ex  
pice fuligine, & oko, cuius Dioscorides meminit/appellatq; pictorium Atramentum,  
quous adhuc non sit octuagesimus annus, quod modus imprimendi literarum chara  
cteres inuentus est. **Se.** Quomodo ostendere poteris Atramentum scriptorium aliud  
esse a Melantheria/uel Atramento sutorio apud antiquos? **B2a.** Id facile demonstra  
ri potest, quoniam Galenus. 9. de Simplicium medicamentorum facultatibus/& Dios  
corides/de Atramento sutorio scorsum/& de Melantheria/ab Atramento scriptorio.  
Adde Atramentum scriptorium compositionem quandam esse, non terram minérale  
nigram/qua Atramentum ad scribendum fiat. Hispani uitriolum/Coparosa/Gal  
li Couperosre/Germani kupfer vvaser, i. aqua Cupri uocant/& re uera condensatur  
quod absoluto uocabulo uitriolum nos dicimus, & ab Authoribus Chalcanthū. **Se.**  
471. Terra sigillata sequitur. **B2a.** In Lemno insula Rubrica nascitur scorsum/& sigillata  
terra, quæ duo diuersa esse Leoniceus aduersus Plinium ostendit, qui capite. 6. libri.  
35. terram sigillatam/& rubricam lemniam idem esse censuit, ubi & ipsam inter nati  
uos colores annumerat, sed excusandus erat Plinius/quoniam Galenus & ipse eam Ru  
bricam prius appellat. Quicquid tamen sit (quoniam hæc ad nostrum institutum ni  
hil faciunt) Constat non fieri eodem modo apud Galenum/ut Dioscorides Incolas lo  
ci facere arbitratus est/incuit enim per miscellam hircini sanguinis fieri/& signo capræ  
insigniri/sed Galenus qui illuc nauigauit data opera uisendi gratia/scribit/nec sangui  
ne fieri, nec signo capræ/sed Diana insigniri/immo Incolas loci derisisse Galenum, qui  
de sanguine interrogabat. Sunt aut tria terræ genera in Lemno insula/una sacra quæ  
in colle nascitur, qui totus colore fuluus est, in quo nec arbor/nec saxum est/adeo ut  
collis adustus uideatur/hinc poetæ Vulcanum e celo in eum locum cecidisse fabulan  
tur/hæc terra est, & Terra nuncupari debet/non Rubrica/hanc lauant/& crassam par  
tem abijciunt/& aquam supernatantem, mediam uero in pastillos diuidunt, & sigillo



Dianæ imprimunt/unde Terra Sphragis propter sigillum nuncupatur, nunc ad nos  
affertur. Sigillo Turchico munita/ex Turchicis literis confecto. Turcharum Impe  
rator arce facta eo loco/principes hac terra donat. Primus qui nostris temporibus in  
ITALIAM ferri curauit/fuit pharmacopola Campanæ Venetus, qui suis expen  
sis in Lemnum misit, Adelt & Rubrica in Lemno, quæ fabri utuntur, Adelt & Terra  
quæ extergit, hac utuntur qui lintea & uestes lauant uice saponis/ut hi retulerunt, qui  
per aliquot menses in Lemno habitarunt/terram habebant/experti sumus optime lin  
tea abstergere/superioribus autem annis, immo & multi nunc, rubrica quadam fictitia  
pro terra sigillata utuntur, quæ huius naturæ nihil habet. Veram emas Venetys, sed  
ne decipiaris recte perpendas quoniam & hanc quæstus gratia adulterare experunt,  
simul & terram ipsam sigillatam/& bolum armenum miscentes. Hi uero decipiuntur,  
qui in Lemno ueluti Tumuli esse putant e quo semper emanet/uel tanq; bitumen cres  
cat, sed terra est quæ lauatur/in lutumq; ducitur, exiccatur deinde/superior pars  
aquea, & inferior terrea abiciuntur/mediæ pars quæ lutosa est/in pastillos unius drac  
mæ plus, minusue distribuitur/& Turchico sigillo munitur. **Se.** Bolus armenus sequi  
tur. **Bra.** Hactenus in publicis officinis rotundos quosdam globos in medio pressos  
pro Armeno luto uendebant, & adhuc multi uendunt/factitios & illos/nunc terram ar  
menicam, uel armenicum lutum habemus/Bolus ex forma dicebatur/ut Galenus, 9. de  
simplicium medicamentorum facultatibus suo tempore fieri monet, ubi de terræ sa  
pientia lotionem sermonem ceperat. Decepti uero sunt & nostro æuo/qui terram armenam  
uel bolam armenum/lapidem armenum esse putarunt, nam lapis armenus uere lapis  
est, inter colores floridos numeratus/uiridis autem est in ca ruleum inclinans/de quo su  
pra agimus/& Plinius libro. 35. cap. 6. in fine/& Dioscorides. 5. libro ptractat/quin  
& Galenus præcitato loco dicit a quodam fuisse donatum terra Armena/& ille qui do  
nauit uocauit eam lapidem/unde non mirum sit/q; uis nostro hoc tempore/nonnulli la  
pidem, alij terram appellent, quoniam & Galeni tempestate a nonnullis lapis uocabatur.  
Terra adstringens est, & pro qua alias pharmacopola terra quadam utebantur,  
quam ex Germania portabant. **Se.** Nunc ueram armenam terram/lutum/uel bolum  
maius appellare habemus/quæ ex Armenia affertur/Nam masticata/ueluti Butyrum  
liquefcere uidetur/& si apice linguæ tetigeris, a strictionem manifeste senties. **Bra.** A  
quo deducit hanc terram liquefcere debere ueluti butyrum si masticetur? **Se.** Hoc a  
pueritia imbibi/non a certo Authore, sed a præceptore meo pharmacopola uiro ægre  
gio, cui mendacia credidissim. **Bra.** Ni pigeat, Notas illas edoceas/quibus præcep  
tor ille tuus bolum armenum cognoscebat. **Se.** Hæ sunt, Rubrum esse debet in citris  
num inclinans, fragile, unctuosum, & quod si masticetur/in modum butyri liquefcere  
uideatur. **Bra.** Quod de colore sentiebat, ex Serapione & Auicenna colligere potuit,  
quod fragile ex Galeno, de assimilatione autem butyro/si masticetur, & de unctuosita  
te quæ animaduertenda erant/nihil ab aliquo Authore scriptum reperitur. **Se.** Igitur  
in ea terra quam nunc habemus an Armena sit dubitas? **Bra.** Immo in hoc inclinor,  
ut ea terra, quam nunc bolum armenum uocatis, nuper comportata (non illa quæ ex  
Germanicis mineris olim porrabatur) terra lemnia sit. **Se.** Quomodo terra lemnia?  
Stupeo nunc. **Bra.** Ne stupefcas/quoniam tibi certe ostendam/terram, quam uos ar

*Decriptio re  
amior*



menam uocatis, armenam non esse, immo nec prope Armeniam sumptam. **Sc.** Rem miram ostendes. **B. a.** Nisi autem grauiaberis, optime demonstrabo. **Sc.** Immo nihil uehementius opto, En totus in aures abeo. **B. a.** Eam terram non esse armenam, quam vos Armenam dicitis, hoc argumentum est, quia Galenus. 9. de Simplicium medicamentorum facultatibus dicit terram armenam pallidam esse, hac autem pallida non est, & ne fugias dicens Galeni codicem ibi esse mendosum, Ita etiam suo Idiomate habetur τὴν κροαύ αχρὰ. i. colore pallido, quod si fugias, quia id uocabulum αχρὰ croceum significet, unde & ochra quae in mineris inuenitur flaua est, & quum uirgitur, rubra, saltem hoc habeo, luteum interpretari debere, sed manifestum est, hunc nostrum bolum armenum colorem luteum non habere. Unde Hermolaus Barbarus. s. sui corro'ari, ubi de terra in communi tractat, hac uerba Galeni interpretatur τὴν κροαύ αχρὰ luteo colore aut pallido, uolens duo significata huius uocabuli αχρὰ ponere, quae in unum uerigunt. Optimi autem & probatissimi interpretes αχρὰ pro pallido semper interpretari uidentur, arabes tamen colore croceum interpretati sunt, nam Serapio Galeni uerba adducens, croceo colore ad rubedinem uergente interpretari uidetur, & Auicenna rubro colore inquit ad cineritium uergente, tamen uocabulum αχρὰ non interpretatur ad uinguem, sed opus est, pro ipso uel pallidum aut luteum exponere, Constat autem nec pallidam, nec luteam esse quam uocatis nunc ueram terram Armenam, Praterea Addidit eo loco Galenus facile teri Armenum bolum sicut calx, uel lapis coctus, propterea quum in puluerem pistillo redigitur ueluti calx est. At in nostro nunc inuenio bolo, hoc reperiri non potest, nam etsi in puluerem teri possit, non tamen apte sicut calx, ob unctuositatem illam quam habet, Comparaturque ipsam in leuore Samioastro, qui albus est uel pallidus, immo calcem in colore bolus armenus imitatur. Vidi ego, & nunc domi habeo terram quandam ex Armenia allatam a Religioso Diui Francisci, qui eam dono dedit Illustrissimae Lucretiae Borgiae Illustrissimi patroni mei Herculis Carnutum Ducis genitrici, Est autem pallida, & ueluti sicca calx, quae si teratur, in puluerem, ut calx redigi potest, hanc armenum bolum a Galeno descriptum suspicor, Denique uiliori pretio Bolus huius armenus uenditur, quam terra sigillata. At in duplo magis Armenia Venetis distat quam Venetiae Lemno, unde uiliori pretio terra sigillata uendi deberet, quam bolus Armenus, nec opus est fugere, in maiori copia bolum armenum haberi, quam terra Lemnia, quoniam mons est in Lemno ut Galenus docet, non locus particularis, & paruus qui deficere possit, Illudque superaddere non grauabor, eadem nauigatione Mercatores Terram sigillatam & Bolum Armenum Venetias ferre, quod indicium esse potest ab eodem loco uel propinquis haberi, nec opus est tergiversari, hanc ex nauigatione Alexandriae ferri. At prius ex Armenia Alexandriae delata sit, quia breuior est, & commodior uia per Mare Euxinum, Adde qui hunc bolum armenum portant non transire Aegeum mare, in quo est Lemnus insula, ut in. 9. Europa tabula Ptolomaeus describit. At si in Armeniam irent, opus esset fauces illas Maris transire, quae uulgo strictus Garipoli nuncupatur, ubi Galipolis urbs sita est latine Hellepontus dicitur, Postea Bosphorum Thraciae & propontidem pertransire, Denique totum Euxinum mare, quousque in Armeniam Cappadociae coterminam peruentum sit, ubi terra armena colligitur, sed non est satis naui huc appellere, quum & terrestri itinere egeant, si in statutum boli locum peruenire uoluerint. Tamen qui bolum armenum quaerunt, &

*Galipolis urbs*



quarunt/ & Venetias portant/ Breui reuertuntur/ nec mare aegē transeunt. **Se.** Quid ergo est hæc terra, quam bolum armenum certe arbitrabar? **Bra.** Terram sigillatam Maltica nuper ex lemno allatam. **Se.** Maltico. **Bra.** Maltica & bolum armenū nuper inuentum. **Se.** Malticauī. **Bra.** Quo differunt hæc? **Se.** Nullo altero, q̄ quod in sigillata terra quædam granula tanq̄ tabulum persentio/ quæ in bolo non sunt, imo bolus penitus liquefit/ & nihil palato occurrit/ aut in ore moratur. Terra sigillata & ipsa liquefit, uerum granula quædam ueluti terræ micæ relinquuntur, quæ solui nō possunt. **Bra.** hoc ideo est, quia idem sunt Bolus nunc uocatus armenus/ & terra sigillata/ etiam si gustes eadem adstrictione insigniuntur. **Se.** Optime noui. **Bra.** Ad idam & aliud. Terra illa quæ sigillum Turchicum habet/ adulterata est/ ueluti album fabulum illi addidit/ ut commodius sigillum recipiat/ Ideo minus rubra efficitur, & in pallorem uergit, quo id autem hic color, quem habet bolus iste armenus, sit terræ lemnia color/ facillime probari potest, ex hoc in primis testimonio, quoniam poetæ fingunt e celo Vulcanum cecidisse/ & suo cruore terram eo loco conspersisse/ ideo sanguinis colorem habere dicitur, qui in dicto bolo armeno uidetur. Plinius etiam de Rubricis tractans, i. rubris terris, inquit lemnia rubrica palmam dari/ quia sit minio proxima libro 35. cap. 7. Terra autem sigillata rubrice colorem habet, quem præcise in hoc bolo uidemus nam nulla terra est magis proxima uero minio hoc bolo armeno/ non intelligo hic per minium, nostrum fictitium, quo nunc utimur, sed antiquum, quo sanguinem pictores fingeant/ immo quædam hoc armeno bolo dicto pingere iussimus/ omnino color ruber floridus uiscebatur, ut quisq̄ poterit per seipsum experimento comprobare. Ad de hac minium sublinere/ & adulterare/ quod facile hoc bolo armeno fieri potest. Veteres etiam ea utebantur ad splendorem, sed mirum splendorem hic bolus armenus picturis facit. Nō possum abstinere quin & tu experimento probes. **Se.** Immo sum moperere capio, sed de rubrica lemnia/ non de terra sigillata fieri scripsere. **Bra.** Idem terra sigillata fecissent, sed ob minorem copiam rubrica utebantur/ Immo adde Cornesium Celsum eam appellare Minij Glebā/ nam 15. capite quarti libri Inquit Minij Glebam ad cancerum intestinorum ualere. Dioscorides & Galenus ad Dysenteriam proficere censent, & Hermolaus Barbarus eo loco 5. libro. Celsum exponit Minij Glebam id est lemniam terram/ nulla autē est magis propinqua Minij Glebæ isto bolo armeno, quā aliquid proprie de Minij Gleba posset Celsum exponere/ unde arbitror Bolum armenum a uobis dictum esse terram lemniam, quia ex lemno affertur, non ex Armenia, & Galenus, ubi de Samiæ terræ lotionē scribit/ Terram lemniam esse tenacem, & paululum uiscosam docuit/ qualem esse bolum hunc armenum constat. Deniq̄ sume tu hanc terram armenam/ & in aqua macera, ut docet Galenus 9. de Simplicium medicamentorum facultatibus, ubi de differentiis nominatarum passim terræ scribit/ uidebis ablata aqua quum exiccatur/ in molliciem ceræ deuenire/ tu mox eam tuo sigillo imprime/ & deprehendes pro terra sigillata uendi posse, præsertim si illi fabulum miscueris album. Vnum solum obstat, Galenum dixisse colorem fuluum habere/ quāuis & hic boli armeni dicti/ fuluus nuncupari possit, quo modo fuluum leonem uocamus, qui similem colorem habet/ Hoc saltem habeas, si non sit sigillata terra/ esse rubricam lemniam, quoniam ex lemnio affertur / & Id argumentum esse potest rubram esse, quia

*Bolus hodie armenus dictus, terra sigillata Gall.*

*Minium antiquum, & nō fictitium, ut hodiernum.*

T



Dioscorides sanguine ædino uel caprino conformari credidit/quod sibi persuaserat etiam Galenus/anteq̃ uidisset/ideo ruborem talem habere debet, qualem faceret sanguis terræ mixtus/præsertim etiam ipsa ruborem habente/alioqui hi summi uiri non putassent sanguine ædino parari/hic autem noster Bolus armenus cuiusmodi colorem habet/immo Galenus eo loco addit Colorem habere combusto similem/qualem habet hic noster bolus nuper inuentus/ex his certus sum/Bolum armenum nunc uocatum/non illum qui ex Germania habetur/esse terram lemmiam/uel Rubricam lemmiam/& illam forte ex qua terra sigillata dicta sit/per dissolutionem/& abiectionem supremæ, & infimæ partis. **Se.** Hæc me in admirationem, & cupidinem trahunt, visendi illa loca, nisi senio confectus essem/& nisi a Barbaris & infidelibus nationibus possiderentur illæ partes. nam facillimum est senio confectum nauali itinere peregrinari. Si nunc uigenti ætate essem/& iter tutum præstaretur, illic omnino & ad alia plura loca proficiscerer. **Bra.** Si principes liberalitate præditi essent, multi reperirentur, qui orbem perlustrarent, ut Galenus fecit/noua semper experiendo, & discendo/uel si diuites literis operam nauarent/sed usu uenit, ut nullus Simplicium medicamentorum facultates/& res ipsas consideret/nisi medicus sit. Medici uero nostro æuo ut plurimum pauperes sunt, quia Diuites non dignantur medicam artem addiscere/adco inepti sunt ad propria bona noscenda, putant enim idem esse medicam artem scire, & ea uti. Medici uero paupertate ducti lucris incumbunt, & accumulandis opibus intenti sunt, quid hoc, uel illud sit, discere spernentes. **Se.** Immo ignorant an pharmacopola cuiusmodi simplicia habeant, quibus in dies utuntur. **Bra.** Oportebat equidem Aristotelem summum philosophum imitari/& eius præceptis parere, qui prius ditari utile esse censet/q̃ philosophari, sed quum diuites effecti sunt, tunc philosophandum erat. nam alibi excoerat. Philosophi acquisitis necessarijs/cœperunt philosophari, non sophistico modo, & apparenti, ut multi nunc faciunt, sed rerum causas inquirentes/& abdita naturæ arcana detegentes. At ex nostris plurimi/quanto magis diuites efficiuntur, tanto minus philosophiæ præceptis incumbunt/& indagandarum rerum scientiæ/hæc autem aliàs deploranda sunt. nunc ad institutum nostrum reuertamur. Ego id intra me decreui. Natos meos bonis literis primum instituere, deinde per diuersas mundi partes relegare, ut per uaria regna & prouincias euagati sapientiores reuertantur. **Se.** Boracis sequitur. **Bra.** Lapidem Boracem Albertus in capite buffonis inuentum arbitratur, quem omnes fere recentes sequuntur, hic tamen non est quem vos in officinis habetis. Ego ex Buffonis capite eum lapidem uel potius os eduxi, in nigrum colorem inclinat, sed nunc de isto sermo fieri non debet, sed de illo, quo Artifices utuntur, immo aurum conglutinare non possent si deesset borax. **Se.** Reperitur ne apud antiquos? **Bra.** Equidem a Dioscoride, Plinio, Galeno Chrysocola nuncupatur quasi auri colla/& gluten dicatur/propterea ab Auicena capistrum auri nuncupatur. **Se.** Ergo & Arabes de illo pertractant. **Bra.** Omnino, & Tincar vocant suo Idiomate, Serapio q̃ inter species salis numerat, de quo Mirandum est, qui nihil meminerit Galeni aut Dioscoridis, quos tamen in omnibus refert, earum rerū quæ ab ipsis tractantur, Vno autem remoror, ut arbitrer Serapionem non

*Prius ditandu po  
stea philosophandu*

475.

*Borax e quo  
auru conglutinat*



intellexisse quid esset borax apud antiquos, quia scribit Mesuem dicere, radicem boracis artificialis urinam infantis esse. Si autem antiquorum boracem nouisset, non fuisset sibi mirum hoc, nec ueluti magnum quid adduxisset/quia omnes artificialem hunc lapidem ex urina constare monent. Nascitur autem naturalis in fodinis auri, Argenti, aris, & plumbi. Ad nos defertur Chrysocolla uarios colores habens, alba, flaua, uiridis, subnigra/Conqueruntur aurifices, quia a pharmacopolis ementes/non assequuntur plerumque suum finem, quia falsa est Chrysocolla/uel alter lapis pro ipsa. Plinius colore Chrysocollae esse herbae segetis late uirentis scribit. Nero arenam Chrysocolla sterni fecit, quam & ipse, & sui eodem colore induerentur. Ut deprehendatur, antiquos eas fatuitates in colorum distinctionibus seruasse, quas nostrum uulgus impressas, & leureas uocat. Dioscorides dicit *τι χρῶμα κατακορὸς πρῶτον*, Marcellus interpretatur, Colore usque ad satietatem uirente. Hermolaus Barbarus Dioscoridem per Plinij uerba interpretatur/inquiens, quae colorem herbae segetis late uirentis reddat, Interpretari possemus, Colore omni parte uirente. Quam pharmacopola nunc habent, uirenti colore infecta est, sed non omni parte, nec late segetis, nec usque ad satietatem uirente, Ideo imperfecta est. Venetis nonnunquam uirentem uidimus blando colore. Nostri aurifices eam probant quae maxime colore auro assimilatur/nam & si exquisita uiridis esse debeat, in nostra tamen alba, flaua, & subnigra reperitur. Flaua ad aurum ferruminandum apta potissimum est. Quamque & Chrysocollam faciant puerorum urina/in arceo mortario, & arceo pistillo. Conficiendi modum Dioscorides li. 5. Plinius li. 33. cap. 5. & Galenus 9. de Simplicium medicamentorum facultatibus libro designant, hac etiam artifices/ad aurum glutinandum & ferruminandum utuntur, quippe diuersa metalla uarijs rebus funguntur artifices, Chrysocolla aurum (ut Plinius docet) Argilla ferro, Cadmia aris massis, Alumen laminis, Resina plumbo & marmore/plumbum nigrum iungitur albo/& ipsum album sibi oleo/stannum aramentis, stanno argentum, Sed haec ad nostrum propositum nihil, quia nos alios plures modos haec ferruminandi scimus/qui hi qui a Plinio traduntur, arte inuentis semper addente. Ex Germania Chrysocolla affertur/inepta tamen/nostri etiam eam habent quae ex puerorum urina fit/odora. **Se.** Odorati, urinae persentio. **Bza.** A Gallis Bourax nuncupatur. **Se.** Talchum sequitur. **Bza.** Sunt qui Arabice Talk nuncupari uolunt/Alij stellam terrae, ex luce quam habet/& splendentes radios nuncupant, quibus & nonnulli stellam terrae/herbam uocant, quae uulgo lunaria dicitur/folliculum rotundum habentem, in quo semina conduntur, qui folliculus nocturno tempore aperitur/& adeo radios lunae recipit, ut lucens stella uideatur. Loci incolae ubi uident/diabolum esse putantes aufugiunt, hac ueneficia parant, hac daemones iritant, hac Chymistae suum Mercurium fixum/stabilemque reddunt, Tamen hoc nomen stella terrae/in maiori usu est ut Talchum significet, quod aliquod alterum, nec immerito, quoniam ab antiquis Aster. i. stella uocatur. **Se.** Reperitur ergo apud antiquos **Bza.** Suspicio Astrum Samium a Plinio dictum libro 35. capite 16. & Dioscoride quinto libro/& Galeno nono de Simplicium pharmacorum facultatibus libro. hanc rem esse, quam uos Talchum, in publicis officinis nuncupatis. Quippe duas terras samias ponunt authores/ambas albas/Prima a Dioscoride Collyrion dicitur, a Plinio Syropicon, Altera Aster samius/cuius Dioscorides crustae simile dicit, & densam, ut co-

T y

Talchum



ticular, & quam Galenus non indigere lotionē restatur, hanc puto Talchum esse, vini  
 adstrictio iam habet/ & nemine Stella ab Antiquis dicitur. Lapidem sami in *Stella*  
 as arbitratus sum/ nunc in Astrum Samium inclinor. Ad rōs ex Germania affertur,  
 supra montes, praesertim post pluuias inuenitur, a longe splendescere uidetur ut stella.  
 Ideo stella terrae a nobis, & *Stella* ab Antiquis appellatur. In Samio perfectissimum na-  
 scitur Talchum, propterea Samius Aster dictum est. Adstringit adeo ut mihi gutta-  
 re uolenti os corrugauerit. Sunt qui Talchum caruleum, qui uiridem, atq; croceum  
 quarant praesertim Chymista, ut id quarentes quod inueniri non potest, tempus uitae  
 suae in fallis nugis conterant. *Vsus* in medicina crematio & lotura etiam nunc est, ut  
 Dioscorides de Samia terra dicit, sed praesertim crematio quia pauca lotura indiget,  
 propterea Galenus non lavari id est q̄ breui lotura tradit. Hoc Venetijs emere pos-  
 teris/ uel ex Germania petere. Nascitur & prope nos in Apenninis alpihus inter *Re-*  
 gum & Mutinam e Regione Herberiae arcis Illustrissimi Ducis nostri munitissima, lo-  
 cus autem, in quo inuenitur uulgo nuncupatur *Il zesso*, a Magnifico Iulio Scandiano  
 possessus/ potissimum ubi Gypsum est/ reperitur. Gypsum uero alumen Scaiolae est,  
 quando nondum coctum sit/ quum uero decoquitur hoc alumen/ in gypsum uertitur,  
 Galli Gypsum plastre uocant/ Hispani yesso/ Germani Gips. Ad alia te uertas. *Se.*  
 Nullae supersunt terrae, quibus utamur. *Bra.* Multo plures a Dioscoride, Plinio/ *Ca-*  
 leno describuntur/ q̄ ex sint/ quas supra enumerasti. At quum de his solum, quarum  
 usus est nobis, tractare instituiamus, praedicta supersint, quoniam & hora in aliquod  
 diuersorium proficiscendi imminet. *Se.* Imminet profecto, Id castrum uersus profi-  
 ciscamur, nam Ferrariam eundem est, quum omnia fere collegerimus/ quae ad nostram  
 officinam reparandam his locis haberi potuere. Inter eundem uero/ ut coena sapi-  
 lit/ de Salibus loquamur. *Bra.* Immo hoc sermone/ uia breuior reddetur.

## De Salibus, quorum in officinis vsus est.

### SE N E X.

478.



*sal qm te dz.*

*sal gemma.*

Al communis Alijs salibus initium facit. *Bra.* In diuersis  
 mundi partibus uarij sunt salis usus/ in *ITALIA* Marino  
 utimur, qui partim arte factis arcis, ut aqua solis feruore exie-  
 cari possit/ partim sponte innascitur. Fertillissima sunt *Il-*  
 lustrissimi Ducis nostri salinae/ quae in conuallibus Cornacien-  
 sibus patent/ ut fere tota Etruria, Insubria/ & Flaminia co uel-  
 catur. Spissum esse oportet, candidum & planum. In Ger-  
 maniae alicuius partibus/ Pannoniae q̄ fossili sale/ atq; metal-  
 lico uescuntur. Montes usq; ad duo Milliaria in profundum excauant/ sursum inger-  
 tes salis massas funibus trahentes/ *Saxeus* dicitur hic sal/ & *Marmoreus* ferreis. *pili-*  
 lis teritur/ & optime salit/ probatur in hoc genere, quod candidus/ pellucidus/ & densus.  
 At qui candidissimus in hoc genere/ ualde lucidus/ & densus inuenit/ *salē Gēma* uoca-  
 ri, qm ueluti gēma nitet. In Germania ubi salem effodiunt/ & Pannonia quādoq; inter

*Bra.*  
*Spissum*







483. Galenusq; xi. de simplicium medicamentorum facultatibus prope finem. **Se.** Sal napticus sequitur. **Bra.** Quis meminit huius salis? **Se.** Mesue, tamen scire optarim, an apud antiquiores inueniretur. **Bra.** Inuenitur quidem, sed uos cum non habetis, Plinius libro supracitato Salem in Babylonia fieri ex aqua bitumine ablato docet, & Galenus. xi. de Simplicium medicamentorum facultatibus, in Mari mortuo Salem fieri monet, quem Sodominum vocent, Ibi enim Sodoma est, ubi Asphaltum colligitur, vos hoc Sale caretis, nec opus est expendere ut habeatur, quoniam facillimum est sine hoc sale vivere, & ab omni aegritudine liberari/Napticus appellari debet, non Napticus, perius proferunt, qui Nauticus legunt. **Se.** Sal Alkali sequitur. **Bra.** De hoc in aluminibus locuti sumus, arte fit ex herba Cali combusta/quae dicta usina assimilatur, Tamen ex pluribus alijs herbis & carbonibus ac lignis/uaria salis genera fieri possunt pro diuersarum gentium moribus. **Se.** Id scio uerum praedictis tantum in officinis utimur. **Bra.** Napticum habere non poteris/Amoniacum praeterea uerum Amoniacum non est, sed aliqui fictitium parant. Alij ex Germania comportatum habent, Salem nigrum habere ne cures/quoniam in illo non sibi constant Arabes. nam Auicena eius proprium colorem nigrum esse censet. 2. libro/sed. 4. libro inquit esse in colore salis/& in dulcedine mellis. Quo autem pro illo uos utimini/ex Germania defertur. Alios sales prosequaris. **Se.** Nullus est alter sal, quo utamur, Iam ad hospitium peruenimus, Herbarie coenam para. Interim de nonnullis loquemur, quae ad nullam seriem deducere non ui. **Bra.** Age quod breuius fieri poterit, quoniam fame, siti quod ingentibus corripior.

Nonnulla que ad caput nesciunt pharmacopole deducere.

# SE N E X.



484. **E**X his unum est Tutia, & Spodium non quidem illud Auicena ex cannis. **Bra.** Haec ad Metalla, aut terrae species adducenda erant, de ipsisq; in radicibus egimus. Nam Tutia a Dioscoride. Plinio, & Galeno Pompholyx dicitur/Spodium uero pars crassior existit, Vnde in fodinis ararijs quum Cadmia/uel clinia in camino perficiuntur, fumus subtilior camino inherens pompholyx & Tutia est/Crassior uero & quandoq; carbonibus mixtus, Spodium/Vnde Galenus quum Pompholygem habebat, nunquam Spodio utebatur, quum uero Spodium, nunquam Antispodio, quod ex cannis Auicena facit/Antispodium est. Tu quum pompholygem. i. Tutiam facillime habere possis/Antispodium & Spodium abijcias. **Se.** Si quispiam medicus Spodium ordinaret quid agendum? **Bra.** Pompholyge pro Spodio utaris/ut Galenus faciebat, nam Pompholyx. i. Tutia est perfectissima pars Spodij, Ideo a Germanis utrumque Nix appellatur. quous & nonnulli sint qui nil, latino uocabulo utantur. **Se.** Rasura eboris sequitur. **Bra.** Ex Elephantum ossibus ebur sit, immo ossa ipsa ebur sunt/& quous Graeci ebur ebur elephantum appellant, omnia tamen eius ossa ebur dici possunt/ex dentibus autem.



uel dicas cornibus pulchrius fit, Scobe eboris paronychia tolli Dioscorides censet.  
 Et Plinius libro. 28. tamen Paulus Aegineta ex unguibus etiam fieri monuit/sed & uni- *Cornu Unicornis*  
 cornis/uel Monocerotis cornu habebis/non autem falsi/nam multi lapidem uice cor-  
 nu Monocerotis habent, immo omnes fere. Subniger est color, aut subcineritius. Duo  
 integra cornua Venetijs in Aerario diui Marci reconduntur/omniū quorum uiderim  
 pulcherrima & maxima. Si hoc cornu aliubi habere poteris cura/quippe veneno ad-  
 437. uersatur/& puerorum vermes interficit. Sc. Nec cornua cerui omittenda. Bra. Ve  
 habeas curabo, quum Illust. princeps & patronus meus Hercules ostensis aliquem cer-  
 uum insecutus defiget. A Gallis Cerui cornua corne de cerf, a Germanis hirshorn, di-  
 citur, Monocerotis aut cornu a nobis alicornio, ab Hispanis corno de licornio, a Ger-  
 manis eodē modo sua lingua Einaorn. i. cornu unicornis dicitur, Germanis uero ebur  
 Elephant dicunt, cuius raturam Galli kachese dinire uocant. Sc. Copula glandium se-  
 438. quuntur. Bra. In Ferrariensi agro copiose proueniunt, In Mutinensi copiosius, ego ē  
 montanis glandibus potius seruarem. Scutella illae quibus integuntur & fere pilola  
 adstringunt, propterea Germani nomen inuenere Eichel huetel. i. Glandis pileolum, in  
 his rebus natura prouidit in quibus non est opus, nisi occulta aliqua necessitate factum  
 sit. Sc. Tegname sequitur. Bra. Hoc inter ligna numerare oportebat. Sc. Ad me  
 nihil refert, modo apud antiquos agnoscam. Bra. Nihil equidem refert, tamen Con-  
 gene a congeneribus prope esse oportet. Scito Tegname uocari, quasi Thymiamaa  
suffumigio, eo nempe domus suffumigantur ut redolcant. Id enim nomen Thymia-  
 ma multis odoratis rebus commune est, suffumigio aptis, modo ex floribus non sint.  
 Nos duplex genus corticis habemus, quae pro Thymiamate pharmacopola uendunt,  
 unum crassum, nigrum, & combustae rei faciem habens, cui nigra frustula conexa sunt,  
 ac si conglobatae arboris succus sit. Alterum subtile & rubrum, si hoc suffumigaueris,  
 redolet magis/q̄ primū/immo pluribus primus ille cortex male olet, quem passim uen-  
 ditis. Sc. Quid est apud antiquos? Bra. Dioscorides primo libro de Nascaphtho  
 pertractat, quod uestrum Tegname, aut Thymiamaa esse inclinor/ex India defertur Nas-  
 caphthon/natura corticosum est/& additur ad suffimenta/sed ingrato odore. Recen-  
 tes Nastatimon legunt, quum Nascaphthon legere oporteat. Sc. Loquuntur ne de ip-  
 so Arabes? Bra. Loquuntur quidem, nam Serapio capite Centesimo octuagesimo  
 sexto sub nomine lasahatem de Nascaphtho pertractat, Genuensis decipitur, qui Nas-  
 bach Serapionis esse arbitratur/& errandi ansam pandectario praestitit, qui ex aliorum  
 dictis, & non ex ipso fonte colligit, quippe Nabach fructus arboris est, ut de illo Au-  
 cenna quoq; scribit, sed lasahatem/Dioscoridis Nascaphthon uere est, Interpretes aut li-  
 brarius aliquis deceptus est, qui in Serapione Nabach posuit, quum lasahatem scribe-  
 re debuisset, hac autem nihil ad rem, modo noscas uestrum Tegname uel Thymiamaa  
 i. est corticem illum apud nos in suspicionem uenisse/ut Dioscoridis Nascaphthon, &  
 Serapionis lasahatem dici oporteat, Comparato enim lasahatem Serapionis Nascaph-  
 tho Dioscoridis, idem esse pictura demonstrat/immo a Serapione exquisita Dioscori-  
 dis uerba adducuntur, Sed unus est in Genuense & Pandectario adeo supinus error, ut  
 dissimulari non possit, ubi Dioscorides corticosum dicit, Ipsi sine cortice legunt/quum  
 tamen cortex sit, de eo Galenus & Paulus eodem fere modo pertractant, ut Serapio

*Tegname.*



Pauli uerba adducens, eadem scripsisse Paulum fateatur, quæ Calenus antea edocuerat. **Se.** Certum est nesci Thymiamatis odorem multis displicere, Aliorum forte miscella gratus efficitur. **Br.** In compositionibus etiam ingratissimum odorem spirat, ut dicbus proximis in uarijs miscellis, quas Illust. & excellentissimus Ferrariæ Dux Alphonfus suis manibus me præsentè parabat, ut uir erat nouarum rerum sitientissimus, expertus sum, quæ nuper mors impia/crudeles parca nobis abstulere, o incertæ & inconstantes mundi res, o curas hominum, quantum est in rebus inane. Clemens pontifex septimus, Intestino odio Alphonsum Illustrissimum principem prosequabatur, septimo calendas octobris obiit pontifex anno a Christi ortu Milleno quingenteno trigesimo quarto. Quinto calendas octobris, uigesima prima hora Illustrissimo Duci relatum est Clementem obijisse/hora prima noctis Illustrissimus Dux agrotare cœpit, pridie calendas nouembris/hora sexta noctis, sextadecima horæ parte dempta, Immortali Deo animam reddidit/rebus suis Christianissimo more dispositis. O iniqua fata, O Sirenes usq; in exitium dulces humanas res, quæ quum blandiri incipiunt, mox necant, Non potuit hic generosissimus princeps res suas pacatas unq; uidere. Nam ab initio principatus usq; in uitæ calcem omnia aduersa/quæ principi contingere possunt, habuit, & egregie superauit. Potentissimi hostes eum non modo pun gere, sed uorare & deglutire tentarunt. Ipse dimicans, & sapientia omnes expulit/uecit & triumphauit. Toties ei factæ sunt inlidia, ut pigeat ac pudeat a quibus/& quoties/referre. His omnibus deniq; superatis, quum tempus quietis instaret morte præuentus/dum excogitabat ipse reliquum uitæ in noscendis rerum causis, in uarijs experiundis transigere. Quoties mecum loquens, dum agrotabat/in hæc uerba prorupit, Mi Antoni si a præsentia ægritudine euadam, Ingens uiridarium tibi decreui/& nuntios quorsum Iussis mittam/ut herbae, quæ apud nos non sunt, afferantur, adeo Simplicium medicamentorum notione delectabatur, ut Integre Andromachi Teriaca fieri posset, si ponderat nuntios ad omnes mundi partes mittere/in quibus Simplicia medicamenta efficaciora inueniuntur, quod infectum non relinquet Illust. & excellen. patronus Hercules Estensis/eiusdem Illustrissimi Alphonsi primogenitus/qui post dulcissimi & sapientissimi Genitoris obitum/Magno omnium gaudio & plausu in festo omnium Sanctorum Dux creatus est, quem uideo integerrima pace & quiete diu uicturum/Nempe omnia plausere nouo Duci, Nec cælum potuit ingentibus pluuijs prius patris mortem deplorans/non ostendere lætitiā, A summo Olympo risit Apollo/& nubes fugauit/ut diæ lætam nouo principi daret, & quietem perpetuam ostenderet/cum quo Deus est, qui in bonorum animis insidet. **Se.** Audiui de hoc principe talia, qualia a luuenum animis abesse solcant, ut Diuinus potius/q; humanus dici mereatur. **Br.** Multa quidem de illo digna circumferuntur, sed non talia ut eius benignitas expeteret, ut eius frugalitas & clementia expostulant. Pius est, mitis, iustus, Dei præceptorum summus custos, & quod nunc rarum in Principe est, liberalis, Cuius testis sum ego, quem amplo prædio in Carpeni agro donauit, Ut deinceps mihi nec succida, nec panis (ut Ciceronis parca mia utar) deesse possit. Non est autem hic locus Herculis Illustrissimi Ferrariæ Ducis Encomium canere, sed alias Plenius (ut dignum est tanto principe) aggrediar. Interim alia prosequaris, **Se.** Tartarum sequitur, **Br.** Ne aliunde quarras, q; Fer



rariam, ad quam præpotentia vina cōfluunt, quibus mediocria nascantur/ separatione  
 nigro & albo uino/ ex præpotenti & debili Tartara serua/ Tartari drachma in lure bi  
 bita ter aut quater, præter noxam soluit, Hispani latinum nomen sequuntur. Ger  
 490. mani V Wein stein appellant. i. lapis uini. *Se.* Antale & Dentale sequuntur. *B. 2.* Tot  
 ab antiquis authoribus testarum genera in usu medico recepta sunt/ ut difficile sit spe  
 cies interstinguere/ & difficillimum omnia demonstrare, nunc tamen conabimur has  
 duas species ( si possibile erit ) apud antiquos inuenire. Nonnulli quod uos Dentale  
 appellatis/ Dentes esse illius optimi piscis, quem uulgo Dentale uocamus/ putarunt,  
 sed falso, nam dentale piscis Aurata assimilatur, sed magnitudine eam excellit/ Con  
 stat autem Dentale uestrum, citrinum unguentum ingrediens, piscis dentes non esse,  
 sed inter conchas numerandum, de quibus ab Antiquis sermo fit, Dentale & Antale in  
 purpurarum genere a Plinio libro. 9. capite. 36. & Dioscoride libro. 2. numerari uidentur/  
 & a Plinio eodem loco dentale buccinum dicitur, a Galeno buccinum marinum,  
 quia similitudinem habet cum buccino, quo sonus editur. Antale a Plinio purpura  
 uocatur/ tamen & in genere buccini quoque est. Galenus in Emplastro albo Ariabarza  
 491. nio inter alia, Buccinorum cinerem addit. Ceryces a grecis buccina uocantur, nam  
 Idem est Ceryx quod præco apud Græcos/ propterea buccinum dicimus, quod ipsi ce  
 rycem nuncupant. Recentes Dentale appellant, quia cum dentibus similitudinem ha  
 bere uidetur. Viuunt hæc, sed an sensum habeant immerito multi dubitant, quum sen  
 su uigere oculata fide constet. post marinos æstus supra maris littora inueniuntur.  
 Sunt qui hæc cocta, & qui cruda edunt, sicut alia conchylia. Antale diuersis inuolu  
 cris circungyratur/ tamen buccinum est, Accidit quandoque flante uento, per Antalis an  
 fractus sibilum emitti, ut tuba uideatur. Hæc Venetijs emes, aut circa mare quæras,  
 quum in Malaciam/ post ingentes æstus uenit. Optarem ut buccina carnem habentia  
 emeretur, quoniam ( ut Paulus inquit ) oleo decocta aurium doloribus proficiunt.  
 Quamobrem Dentale buccinum est/ Antale apud antiquos, purpura. Ideo Galenus  
 xi. libro de Simplicium medicamentorum facultatibus eodem capite de buccino & pur  
 pura tractat/ & Dioscorides primo de purpura, mox de buccino tanquam de Congeneri  
 expediuit. Tamen murex plura amplectitur/ quam buccinum faciat, qui uero Tellinas,  
 ex nominis uicinitate Dentale esse arbitrati sunt/ aberrarunt/ quoniam Tellinae albæ  
 sunt in genere concharum/ lenes/ & perpolitæ, nullo modo striatæ, & sunt Tellinae quas  
 nostrum uulgus peueraze/ & peueracinas nuncupat. Ad alia te conferas. *Ider.* Cæs  
 491. na parata est, & iam frigescent pularia. *Se.* Umbilici marini supersunt/ qui nos pau  
 lulum remorantur. *B. 2.* Pulchrum nomen est, a re ipsa sumptum, quoniam hominis  
 umbilico similes spectantur/ ab antiquis in genere cochlearum marinarum numerari so  
 lent. Vnum uero in genere admonendum/ omnes has testas exiccare/ propterea Gale  
 nus in Buccino de omnibus una pertractat/ & in genere. *Se.* Lauemus manus, & e re  
 gione huius ostij sedeamus/ ubi sua uis aura spirat. *Ider.* Et ego in hunc angulum sece  
 dam/ ne sudans, laterali morbo capiar. *B. 2.* Considerare oportet, nunquid alia sint  
 in his montibus quærenda/ aut alibi eundem ut habeatur. *Se.* Nihil amplius est, quod  
 hic desiderem/ Cras Ferrariam reuertemur, ea conditione, ut comes sis/ & alia nonnul  
 la mea officina comoda, necessariaque tractemus. *B. 2.* Non possum tibi non obtemperare,



quis mihi alio eundum erat. Nunc autem tempus quietem exigit potius, q̄ uerba  
& dulcis sopor influit per membra. **Herb.** Dormiamus igitur, ut summo mane sur-  
gentes/magnam itineris partem perficiamus. **Se.** Iam somno capiebar, nisi tuis uer-  
bis interturbasses Herbarie.

**De pinguedinebus, quarum in officinis phar-  
macopolarum usus est.**

**HERBARIUS.**



492.

**Syluestrium**/Diluculum instat, En Venus iterum eradiare coe-  
pit. **Bza.** Lucifer mane appallatur. **Se.** Inter eundum alia  
Simplicia excogitare, & percribare oportet, quibus indies uti-  
mur. **Bza.** Quae sunt haec? **Se.** Primo pinguedines occur-  
runt. **Bza.** Quorum animalium? **Se.** Gallinae, Anatis, An-  
seris. **Bza.** Ferrariae eiuscemodi pinguedines perq̄ commo-  
de habentur, Tamen Glocientes gallinas cuitare oportet, & an-  
tiquas/Anserum uero/atq; Anatum syluestrium pinguedinem  
seorsum a Domesticiis serua, nam syluestrium pinguedo calidior & subtilior existit, des-  
bent q̄ circa salem inueterari, ut Dioscorides 1. libro, & Galenus xi. de Simplicium  
medicamentorum facultatibus ostendunt. Tu si seruare cupies, hos Authores consi-  
deres, qui plures modos seruandi secundum diuersas etiam pinguedines docent. Ad  
nonnulla etiam recens ualet, ad quae non inueterata, & e contrario. Necte pratercat  
Marium pinguedinem calidiorē & sicciorē feminarum pinguedine esse, Ideo seors-  
sum Mariū, & feminarum pinguedines serua. Differunt pinguedo & Adeps, quo-  
niam Adeps in ualde obesis animalibus pinguedo est, pinguedo uero subtilior/propte-  
rea obesa animalia etiam uulgo adipem habere dicimus, Animalia uero quae macilentia  
non sunt/& integra sanitate fruuntur/pinguedinem habere/& pingua esse fatemur, nō  
tamen adipem habere. Ideo pinguedo intra carnem, Adeps in fine carnis existit, **Se.**  
Seuum quid est? **Bza.** Seuum/uel Sepum in Ruminantibus adeps est in fine carnis.  
In fove Sepum sed ineptum etiam ad candellas/& Axungia seruatur, in Renibus fumen-  
da esse Dioscorides 2. libro animaduertit. Seuum & Adeps gelantur/non gelatur pin-  
guedo. Tamen inter loquendum quandoq; pinguedine/pro Adipe/& Adipe pro pin-  
guedine utar, ut fere Recentes faciunt. At tu in officina pinguedinem ab Adipe sepa-  
ratam habcas, quoniam pinguedo calidior/& minus humida est, Vbi autem magis hu-  
meare opus sit, adipem sume, ubi minus, pinguedinem. Nunc in usum uenit uitu-  
linam pinguedinem seruare/ad circumliniēda Catapotia, ne amaritudo sentiat. Pinguedo ab Hispanis Bordura nuncupatur/Galli uero Gallinam poule. Germani  
henn. Hispani ut nos uocant, sed Anas a Gallis Canart, ab Hispanis anade/a Ger-  
manis Ent dicitur, Appellant uero Hispani Anserem Ansaron, Galli Oyee, Germani  
bans, quod nomen apud Germanos antiquissimum est. nam Plinius capite 22. lib. xi.  
Banzam uocari apud Germanos anserem scriptum reliquit, ac si Plinius Germanū nō

*Iauri somi, et hirci pinguedo, acrimonia multa, et ignea possidet: bonis uero, ouisq; adeps  
est. Nam talia autem pingui ob exasione adeps est: Sūt aut nō calidiores tm  
sed et magis terrena suibus. Porro anseris, & Gallinacei calidior i pinguedo, q̄ siccior  
q̄ sum. qn et subtiliorē p̄m et minime terrestris, sic et auium omnium, quod et corpo-  
ris suba ipar, nō potu h̄t aeris: Quocumq; ergo pinguedines nōdi ulla mādū  
sūt acrimonia, emplastica, et illiādi poros facultate obinet, tñq; tute efficiunt, p̄o  
sicciores magis q̄ terrena fuerint: Gal. 4. d. simpl. fac. cas. b. v.*



- 493, men declinaret a Gans, quod quum ipsi proferunt, adeo aspere referunt, vt s. 2. sonas  
re videatur. **Se.** Tassi, Vrsi, Ceruiq; pinguedines sequuntur. **B. 2. a.** Non parum etiā  
refert an pinguedo ex Iuniore, vel seniore animante sit. In his montibus Tassorum,  
urforumq; pinguedines a Rusticis emes, priusq; discedamus, Vereor autem ne decipias  
ris/ & aliam pinguedinem pro vrsi pinguedine vendant Rustici hi montani/ omniū ru  
sticorum perditissimi, qui continuis factionibus sese mutuis necibus interficiunt, sed  
en occasio offertur/ qualem volebamus. Ab hoc Rustico vrsus interfectus est/ pingue  
dinem emere quid prohibet? vt ex vrsu sumptam certi simus, deinde Ferrariæ. Dios  
coridis more aptabimus, seruabimusq;. Nec Taxum illum viuum prætermittamus,  
quem mulier funiculo ligatum habet/ cum Ferrariæ vna comedemus, & pinguedinem  
seruabis. Dioscorides, Galenus, & Paulus huius animalis pinguedinem prætreunt.  
Constat autem plurimum emollire. Cerui pinguedinem ut habeas curabo, quum Il  
lustrissimus patronus Hercules Estensis nunc nouus Ferrariæ Dux creatus, cui fata ses  
cudent, Ceruos venatione defiget. Taxus animal est fere in murium alpinorum ge  
nere, a quo Ferrariæ Nobilissima Taxonorum familia nomen sortita est, in quo sunt  
duo ingentia virtutis lumina Galeaceus patruus, & Nicolaus nepos, quorum minor a  
non sunt Hercules, Camillus, & Alphonfus, de quibus alias. Galli vrsu Ours, His  
pani vt nos/ Germani beer vocant, Ceruum vero Germani hirs, Galli cerf, Hispani  
Cieruo nuncupare solent. **Se.** Equi pinguedo sequitur. **B. 2. a.** Curabo, vt hanc pin  
guedinem a Magnifico Petro Manfredo Mauro cognominato habeas, qui ea frequen  
ter ad equorum aggritudines utitur, Tamen ipse pinguedinem comarum equi appellat,  
quia ex collo potissimum eliquat e quo Comæ prodeunt. Germani equum pfert, Gal  
li Cheual, Hispani vt nos cauallo nuncupant. **Se.** Hirci pinguedo sequitur. **B. 2. a.**  
Et hanc Ferrariæ habebis, est enim hircus caprarum maritus, quem vulgo becho nun  
cupamus, & per similitudinem eos homines bechos appellare consueuimus, qui spon  
te eorum vxores ab alijs vitiari sinunt. Quippe omnia animalia agre ferunt, si com  
pares suæ alijs iungantur/ & pro hoc actu dimicant, præter hircum. Quamobrem in  
ter Ferrarienses institutiones sancitum est, si quis patiatursciens & uolens vxorem eius  
ab alio vitiari/ supra currum ligatus/ caput hircinis cornibus redimitum habens/ per to  
tam urbem ducatur, vt hoc probro vilescat. A Gal is hircus Bonetti/ ab Hispanis  
Cabron, a Germanis pock dicitur. **Se.** Castrati pinguedo præter dictas habenda.  
**B. 2. a.** Hanc etiā ne aliunde quaras, q̃ Ferrariæ. Agnus est dum puerescit, quum  
creuerit Aries efficitur, ouium maritus. Si castratur. Veruex dicitur/ Vos autem castra  
tum nominatis. Dioscorides modum seruandi lib. 2. docet, q̃uis & alijs sint modi post  
Dioscoridem inuenti. Galli Castratum Mouton/ Hispani Carnero, Germani Semmel  
appellant. **Se.** Hominis pinguedo sequitur. **B. 2. a.** De humana pinguedine exordiar.  
Si in primis animaduertero Castratorum pinguedinem a Galeno Fœminæ assimilari,  
vt eandem fere qualitatem habeant pinguedo fœminæ, & Castrati in suo genere/ adeo  
ingentes vires nobis tribuunt testiculi, qui in causa sunt vt tauri nunq; aratro assuescāt,  
nisi castrati. Pro humana autem pinguedine seruanda, quum suspensi alicuius sectio  
fiet, vt assequaris curabo. Quippe illi displicent qui his detrahunt, qui ex homine me  
dicinas parant. Vt Alexander Benedictus/ quoniam apud antiquos Medicos cū gra



cos, tum Arabes ex homine plures ad artem medicam spectantes compositiones fieri colligitur. Adde hominem homini magis assimilari/ q̄ aliquod aliud animal, sed hæc alias disputanda sunt, & diffusis ac certis argumentis coprobanda. Nunc nūc etiā Ioannes Sinapius Germanus/ uir omni bonarum literarum genere refertissimus, & noster in naturali philosophia Dilectulus, libellum ostēdit ueluti Enchiridion Botanologicum inscriptum, quæ ueluti per transeuntem nō quidem legi, sed una nocte voravi, in quo libelli Author eos taxare uidetur, qui ex hominum partibus quicq̄ in re medica faciūt, Sed ipsius pace dixerim, quam humanæ partes per notas qualitates a icui a gritudini succurrunt, in his præsertim quæ exterius applicatur, humanis partibus potius utor, q̄ alterius animalis, & ita cuiusq̄ agendum suadeo. Nomen authoris libelli Euritius cordus est, Simelius, quem coram ex facie noui quum Ferrariæ literis incumbere. In contubernio Excellentissimi Vincentij Caprillis/ Euritius vere cordatus uir, longa experientia præditus, Cuius libellum anteq̄ ad hanc usq̄ nostri laboris partem peruenissem legisse optare/ quippe maximo mihi adiumento fuisset/ præsertim in germanis nominibus agnoscendis. Ad rem nostram redeūtes/ Germani hominē Mentib. Hispani hombre, Galli homme nuncupant. **Se.** Serpentis pinguedo sequitur. **Bra.** In hac pinguedine errores innumeros faciunt/ & pharmacopola, & qui sine distinctione ordinant Medici. Nam vocabulum serpens/ omnia serpentia significat indistincte, quæ innumera sunt/ ut etiam Quintus Serenus/ & plures alij antiqui/ puerorum uermes/ & terrestres serpentes appellarint. **Se.** Rari sunt qui hac pinguedine utantur, immo nunq̄ probos medicos ea uti uidi, sed Agyrtas solū & ethologos. **Bra.** De pinguedine vipera/ apud Authores sermo fit/ de aliorum serpentum adipe nihil fere legi apud quenq̄ probatum/ nisi apud Albertum Magnum, quem tamen non ausim/ nec uolo inter probos rei medicæ authores numerare. Quum igitur serpentis pinguedo simpliciter quaritur, Viperinum adipem intelligendum censo/ qui per decoctionem colligitur. Bononiæ pharmacopolas uidi, qui ex quocūq̄ serpentis genere/ puerorum uermibus/ & terrestribus lumbricis demptis/ indiscriminatim acciperent. Serpentem

498. Galli Couleuvre/ Hispani culebra/ Germani Schlamg uocant. **Se.** Sunt & qui Leonis nam pinguedinem in suis compositionibus, quas Receptas dicunt/ accipiant, sed an leonina sit/ quam Venetys emimus, ignoramus, Ideo in mea officina hanc habere parauipendo. **Bra.** Nec immerito, quum re ipsam an talis sit, ignores, A Germanis leuua a Gallis & Hispanis ut nos lion/ uel leon nuncupatur/ primi lion/ Hispani leon uocant. **Se.** Nullis alijs pinguedinibus utimur, sed Medullæ sequuntur. **Bra.** A Dioscoride autem & Galeno plures alia enumerantur rei medicæ necessaria. **Se.** De illis nihil ad nos, quum ea planicie, quæ in descliu uidentur, potiti erimus. Medullas quibus utimur, enumerare incipiam.

De Medullis,



BRASAVOLVS.

499,



Xpedit Medullas, qbus uteris/enumerare. **Se.** Id faciã, si in primis animaduertero, Medullas potissimum e cruribus accipi. **Bza.** Tamen Galenus, i i .de Simpliciu medicamentorum facultatibus/etiam spinalem Medullã ex brutis colligi censet/& seorsum a Medulla crurium seruari. Nempe Medulla proprie crurum dicitur/est autem Spinalis medulla durior/& siccior alijs/has seorsum collige, ut Galenus præcitato loco/& Dioscorides secundo libro docent/diuerso tamen ingenio. **Se.** Prima Medulla crurum ossis cerui est, Secunda Vituli/Tertia Bouis. **Bza.** Et merito per hunc ordinem numerasti. quoniam Galenus/& Dioscorides Medullæ ceruinæ primum locum tribuunt/secundum Vitulinæ/tertium Taurinæ/& hircinæ/sub Taurina bouilam comprehendimus. Germani Medullam Marck/Hispani Tuetano uocant, Vitulus autem a Gallis Vran/ab Hispanis bezeron/a Germanis kalb dicitur, sed Galli bouem beuf, Hispani Buey/Germani Rindt appellant. **Se.** Agni Medulla sequitur. **Bza.** Ferrariæ probatissimam habebis/vbi curabo, ut Ceruinam assequaris. Agnus ab Hispanis cordero/a Germanis lamb uocatur. **Se.** Post Medullas/pulmones sequuntur, de quibus statim agemus/si prius hoc flumen tranauerimus.

De Pulmonibus & Testiculis.

SE N E X.



No tantum pulmone utimur nos pharmacopola. **Bza.** Ergo & uno corde? **Se.** Immo nullo corde. **Bza.** Forte nulla mente intelligis. **Se.** Rem non accepisti. Intelligebam/nullius animalis cor/nostras officinas ingredi. **Bza.** Tui autem serui animalia sunt/Igitur nec tuorum seruorum corda in officinis habes? **Se.** Vtinam mendacium esset/& salibus tantum locaremur, sed re uera meorum famulorum corda extra officinam sunt, quia amasis & puerilibus deliramentis uacant, Ad rem uero proficiscentes, pulmonem vulpis solum medici recipiunt/& nostras compositiones ingreditur. **Bza.** Hunc pulmonem siccatum/potum q̃q̃ suspiriosis mederi Dioscorides censet. Compositionem habetis ex hoc pulmone probam, & quæ suspiriosis magnopere proffit. Dioscorides & Galenus de pluribus pulmonibus una scribunt, quos omnes ad attritus calciamentorum ualere iudicant. A Gallis pomnon de renart/a Germanis fuchs lunggen. i. vulpis pulmonis nuncupatur. **Se.** Vnius etiam animalis Testibus utimur. **Bza.** Cuius? **Se.** Castoris. **Bza.** Et Castorium dicitur ipse testiculus, ad tot in re medica valet, quod

V



(ut Galenus, xi, de Simplicium medicamentorum facultatibus refert) Archigenes integrum librum de ipso perscripserit, hoc animal Dioscorides amphibium appellat, quoniam & in aqua & terra uiuat / sed potissimum in aqua moratur / ob pisciculos & caneros, quos sedule expiscatur / & quibus uescitur. Nos uulgo hoc animal biuaro nuncupamus. Galli latinum nomen sequuntur Castor, Germani a pelle, quam supra dorsum in cauda habet, ut Oropygium in auibus, biber Geil nuncuparunt. Receptum est, & adeo animis hominum impressum, ut nunquam dimoueri possit, hoc animal sibi testes amputare, quum uenatores eum sequuntur, quum nouerit causamur insequantur, aut quia nobis inuidet, ne illam partem habeamus, propter quam illum insequitur. fingunt autem recentes / quum eo deuentum est ut fugere nequeat, sibi eam partem amputare / quae mali causa est, ut hoc ansam dederit pluribus amantibus picturas ex hoc animali sibi fingere. Idem Plinius capite trigesimo octauo libri, quous tertio capite libri 32. dicat medicorum uulgus id existimare. At Sextus medicus diligentissimus falsum esse obseruauit, immo adeo paruos & substrictos habere, & spinas adherentes / ut adimi non possint, nisi uita animalis simul adimatur. Dioscorides idem sentit non posse adimi, quoniam substricti & adherentes sunt, quales sues habent / & nos hoc obseruauimus ter / aut quater in uiuis fibris & mortuis / non sunt quales ab aliquibus Venetis ueniuntur, lustrae similitudinem habet / cauda solum differt, & habitu corporis / tamen & lustrarum testes ad eadem ferre ualent, ad quae Castoreum, In ponto nascuntur, & in fluminibus aliquot Hispaniae frequentes sunt / & apud nos ubi adus mari iungitur. Quum annis proximis essem cum Illustrissimo Principe Alphonso Duce Ferrariæ / circa loca eius maritima, ubi dicitur caput Gauri uulgo Codegoro, in aquis Castorem conspicatus pilosum piscem putabam, sed nauæ uenatores eum sequebantur, Vnus erat in prostra contum ferratum habens, alij paulatim nauem ducebant uersus eam partem, in qua fibrum submergi uiderant, quum fiber motu exterritus caput exereret, hic qui contum habebat, illum confixit, quem Illustrissimo Duci praesentarunt, Ego autem illum membratim dissecui, denique testes & paruos / & fere dorso inhaerentes inuenimus. Reperiuntur & eo loco lustrae, quous in Neapolitano agro frequentiores sunt. Intra pelliculam Castorei liquor est, qui cerosus esse debet, odore graui, & redo lente uirus / gustu mordaci, & acri, friabilis, Ex uno principio, hi testes sunt, Vos autem pharmacopolæ nescio quid Venetis pro Castoreo ematis / quum facile apud nos haberi possit fiber, nec in pontum / aut Hispaniam mittendum / eius morsum euitant insequentes / quoniam nunquam deleat / nisi per fracto membro. Ad alia pedem conferas. **Se.** Olea sequuntur, de quibus statim agemus, quum alpes istas superauerimus. **Br. a.** Immo ut uia breuior uideatur, inter eundem enumera.



116

**De Oleis que ex minera sumuntur, & que per expressi-  
onem fiunt, & que igne parantur.**

S E N E X.



**O**lea, quæ mineris innascuntur, & subterraneis meatibus in hoc or-  
dine carceres habent. **Br.** Eorum nomina edoce. **Se.** Petrole-  
um, oleum de monte zibio, oleum de saxo. **Br.** De his ubertim  
in Asphalto & Naphta prædiximus, addidimusq; Petroleum ex  
Regno Neapolitano adduci, e particulari loco, qui uulgo nuncu-  
patur il tocho. **Se.** Ad olea igitur, quæ per expressionem fiunt,  
descendâ, inter quæ in frequentissimo usu sunt, quæ ex amygdalis  
amaris, & ex dulcibus fiunt. **Br.** De his in fructibus dictum est. Non pigebit tamen  
addere, quoad gustum perfectius fieri, si pellicula circundans dematur. Nec tempera-  
re possum, quin pinguiusculum quorundam pharmacopolarum errorem detegam, qui  
ab ethologis oleum amygdalarum dulcium emunt, in uesticis portantibus, quum ta-  
men oleum seminum lini sit. **Se.** Id mihi diebus ante actis accidit / propterea statui  
deinceps nunq; emere, sed in officina expressis amygdalis parare. **Br.** Para & alia,  
ut oleum seminum lini, oleum ex uitellis ouorum, quod falso nonnulli pharmacopola  
cicatrices delere contendunt, ut oua a fatuis detrahant. Nunc tamen mulierum usus  
est, ex hoc oleo facies decorare, aut simpliciter, aut alumine, saleq; gemmæ additis.  
**Se.** Itaq; ex seminibus cucurbitæ oleum parabo/ex glandibus, atq; nucibus. **Br.**  
Oleum ex nucibus in usu medico non uidetur. **Her.** Saltem ad accensas lampades ser-  
uandas habendû. **Se.** Tamen & multis ægritudinibus succurrit, quomodo fieri opor-  
teat, Dioscorides, 2. libro ostendit. **Her.** Cur aliarum nationum uocabula prætermit-  
tis? **Br.** Ut tibi morem geram, exarabo, Galli oleum huille, Hispani azeytes/Ger-  
mani o'el uel o'el/e supra o, ponentes/& sono quodam inter o, & e, medio proferentes  
appellant/nuces ab Hispanis nuezes/a Gallis noys, a Germanis nuss uocantur, linum  
Germani & Galli lin/uel Germanice lein, Hispani, ut nos, lino dicunt, Ouum ylx Galli,  
Hispani lueues, Germani ey nuncupant, oleum cucurbitæ ab Hispanis Azeites de pes-  
pitas de calabacas/a Gallis huille de Courges nominatur/Glandes Hispani bellotas,  
Galli Glans/Germani Eichel uocant. **Se.** Persicorum oleum/& Chrysomalorum ses-  
quitur. **Br.** Ex horum seminibus oleum fit, non ex fructibus, Tamen persicorum  
oleo raro utimur, quoniam eius loco Amygdalarum amararum oleum sumitur/quis  
ex persicis oleum exiccet magis, q̃ ex amygdalis amaris, per Chrysomela autem quid  
intelligis? **Se.** Fructus illos, quos muniacas appellamus. **Br.** A Germanis Amas-  
rellem uocantur. Dioscorides in Cotoneorum genere Chrysomela numerat, colorem  
aureum, & suauissimum odorem habent, & per costas distincta sunt. Alij Melimela  
esse/a melleo sapore, quæ a Varrone Mustea appellantur propter celeritatem mites-  
cendi. & re uera nullum pomum celerius mitescit nostro dicto Armeniaco. In persico-  
rum genere, aut prunorum potius numerâda sunt quæ Armeniaca nūcupamus, quo-  
niam, ut inquit Plinius, ex Armenia delata sunt. Nos uocabulum corrupimus, & Mus-

V ij



- niace quasi Armeniace uocauimus, quæ Palladius inter Persica numerat, oleum seminum horum fructuum hæmorrhoidum doloribus succurrit, & a uobis pharmacopoliis in hoc usu tantum fit. Hominum ingenium, quod nunquam desinit noua rimari / per varias infectiones, medias quasdam arborum species uel indiuidua inuenit, quæ nunquam excoGITauit antiquitas, nos uulgo Albercocco, uocamus, fructus inter Persicum, & Armeniacum medios / cuius sapor nonnihil etiam persici representat, Appellat Germani
503. Persicum pirsin. **Se.** Glandis oleum sequitur. **Bra.** Apud authores Glans unguentaria reperitur, quam nos uulgo been Arabico nomine uocamus, balanus ab antiquis, & balanus myrsica. De balanino oleo. Dioscorides primo libro tractat, quod nos uulgo oleum de been nuncupamus. **Se.** Nunc de hoc oleo non loquor, sed de oleo ex roborum glandibus facto. **Bra.** Esto, Ferrariæ exprimes, nunc autem Glandes in his montibus collige, ex robore tantum, non ex Ilice / aut altera arbore, quæ suas uires & hæ glandes habeant. **Se.** Laurinum oleum sequitur. **Bra.** De hoc in herbis scriptum reliquimus, ubi omnia, quæ ex hac arbore colligi oporteat monuimus. In his montibus baccas collige, quas ad oleum conficiendum Ferrariæ exprimes. Sunt enim hic efficaciores quæ Ferrariæ / Tamen frequentissimæ lauri Ferrariæ uiuent / & aliquot locis adeo Ferrariense solum amat / ut fere sponte crescat, Vestalium uirginum pudicissimarum, probatissimarum quæ cœtum nostra patria habemus / inter quas nonnullas sanctas numerare possem. Corporis Christi sorores nuncupantur, Clastrum habent, in quo adeo crescant, pullulant, & multiplicantur lauri, ut uix recedentes agere possint quin ubique scaturiant, immo ipsis inuitis pullulant. **Se.** Est ne claustrum illud, in quo Illustrissimi Ducis filia moratur. **Bra.** Illud est, in quo Elleonora fides uirgo pudicissima / huius mundi illecebris sponte derelictis, uitam sanctissimam uiuit, & in continua Dei obsequia ducit, quæ ueluti morum specimen ac speculum, Alijs optime / probatissime quæ uiuendi exemplar incomparabile tribuit. Ipsamet etiam patre prius inuito / cui filia unica spoliari nolebat / sese diuinæ speculationi / & Christi obsequijs tradidit, & Domina ac Imperatrix aliorum imperio semet sponte subiecit. Sed pro hoc oleo Dioscoridem primo libro consule. **Se.** Certe (ut de ipsa audiui) semper in melius proficit. Oleum de spica sequitur. **Bra.** Apud uos duplex oleum de spica reperitur / odoratum unum, Alterum simpliciter de spica nuncupatum / sed apud antiquos odoratum solum de spica reperitur, quod Nardinum uocant, apud nos confectum suauiter non olet, quoniam ex herba uulgo dicta lauandula / & non ex Nardo fiat, sunt nonnulli qui lauandulam Nardum Gallicam credidere, immo, Genuæ multi ex lauandula Nardinum oleum magno errore parant, quum apud ipsos uera Nardus sit, Alij quum lauandula ab indigenis aliucum nuncupetur, Saliuncam apud antiquos esse existimarunt, Alij libanotidis Coronariæ speciem censent. Oleum, quod apud nos fit, uiride est: si autem ex Gallia deferatur, aut ab aliquibus Genuensium officinis, flauescit, & magis redolet. Diuersis modis conficitur, per expressionem seminum, uel solis / aut ignis, sub terra ad statutum tempus in uitreato uase conditur, ut Nicolaus in eius antidotario præcipit. **Se.** Oleum Myrtinum sequitur. **Bra.** De hoc a Dioscoride primo libro: & Myrtum uocat. **Se.** Sesaminum oleum sequitur. **Bra.** Sesamum in Græcia & Aegypto frequentissimum est, immo nullum alterum oleum in cibis & usu habent Aegyptij: Græci & oliuarum oleo, & Ses

*Saliunca lauandula uocatur.*



famino utuntur, sed ad dulcorandum panem sesamum addunt. Plinius libro decimo octavo capite septimo, illud tractat, & eius effigiem pingit. Dioscorides vires tantum tractat, Arundinem habet, ut Milium, sed ampliorem, & radicem numerosioreni, q̃ Milium, caulis est ferulaceus, propterea solum uehementer emacrat, foliaceum florem habet, & grana eius in siliquis distincta sunt, ut lupini. Candida grana magis probantur, & dulciora sunt, ex his granis expressis Dioscoridis more primo libro Oleum fit, in medico usu & coquinario. Antiquitus in ITALIA serbatur, ut Columella scribit, & Plinius, sed nunc non solum non seritur, immo nec noscitur. Non desunt autem qui putarint grana quædam quæ in Ferrariensi agro nuper seminari coepere, ad oleum parandum, sesamum esse, & re uera optimum oleum ex illis granis efficitur, quo Magnus Albertus Benededus utitur, tamen nec caulem, nec florem sesamo similem habet, sed syluestri Raphano potius. Promiserat Illustrissimus Alphonsus Ferrariæ Dux, ex Græcia sesamum haberi, curare. At morte præuentus non potuit. Verum Illustrissimus Hercules Dux nuper electus patris promissa reintegrauit, spondit q̃ in Bondonj campis latum agrum daturum, ut seratur, nam summe terram emacrat, sed Bondonj campi luxuriant magis q̃ oporteat, & la tissime ac fertilissime cultoribus respondent, ut facile exhauriri non possint, hæc de sesamo satis, nunc ad alia te ueritas.

**Se.** Olea, quæ per expressionem fiunt/expedita sunt, ea sequuntur, quæ igne paramus, & a Iuniperino scheda nostra initium sumit. **B. 2. a.** Ex Iuniperi ligno hoc oleum dupliciter fit/aduersus pestilentem morbum appime ualens, In duplici uase conficitur/quorum alterum perforatum in altero sit, & igne circumdetur, ut Recentes docent, fit etiam ex Iuniperi bacis, sed per expressionem, ut alia quæ ex seminibus parari Dioscorides monuit. A Gallis Iuniperus Genesure. Ab Hispanis Gnebro, a Germanis Vvachelderbeer idest bacca Iuniperi, uel krommetbeer idest bacca turdorum nuncupantur. **Se.** Tartari, atq; Sulphuris olea sequuntur. **B. 2. a.** Et hæc ui ignis fiunt, in tua officina Ferrariæ assequeris/Sulphur Galli soufre, Hispani enxutre/Germani schuestel uocant. **Se.** Vitrioli oleum accedit. **B. 2. a.** In Chalcantho/oleum fieri admonuimus, quod non solum homines, sed & arbores interficit, Ideo in secessu parandum/ubi nullus habitat. Albucasis & alij recentes modum conficiendi ostendunt, sat est nobis ueluti per transfennam res ipsas ostendere, & cuius occultæ sunt/detegera, Conficiendi uero modus a recentibus discas, ne ab ipsis eorum labores sumere uideamur.

**Se.** Terebinthi oleum occurrit. **B. 2. a.** Nos alio Terebinthino oleo utimur, q̃ antiqui fecerint, quippe ex Terebinthina/immo potius ex laricina, ui ignis oleum educimus multis agritudinibus aptum. Antiqui uero (ut Dioscorides primo libro ostendit) ex Terebinthi seminibus parabant/eo modo quo Myrti semina ad oleum exprimuntur. Nos Terebinthi seminibus caremus. Ideo illud quod ui ignis fit ex uera Terebinthina, non ex laricina hære curabis. **Se.** De oleis expeditum est. **B. 2. a.** Cur oleum ex maturis oliuis, & imaturis prætermisisti, tū per expressionem fit. **Se.** Quin Ferrariæ copiose hæc. **B. 2. a.** Adde in fructibus prætractatum eē, miror aut cur tā pauca olea seruetis. **Se.** Plura in usu non sunt. **B. 2. a.** Ad cicatrices delēdas, uel potius remittēdas & emolliēdas terebinthi oleum summe proficit his dēptis quas varioli reliquere. **Se.** Ego aut singulis annis ad uariolorum stigmata eius olei copiam uendo. **B. 2. a.** Decipiuntur qui pro uariolis emunt;



ut experiri licuit in Magnificis compatribus Renata Subisia Galla uirgine pudicissima, & Comite Bonifacio Biuilaqua nobili egregio, hi enim simul cum Magnifico Federico Quaino Lucretiam natam ad undā Baptismatis eleuāt/anno a Christi ortu. 1534. decimoquarto calendas octobris, quæ in lucem prodierat quinto Idus septembris, sed hæc omittamus, quæ ad rem nostram nihil faciunt. Interim alia prosequaris, **Se.** Nihil aliud in mea scheda reperitur ad officinam nostram necessarium. **Bza.** Vbi olea reliquisti, quæ ex floribus & herbis fiunt? **Se.** Hæc data opera omisi, quoniam Fers rariæ in mea officina optime paro. **Bza.** Erant & illa numeranda, ne quidq̃ hic scriptum desideretur. **Se.** Nihil antiquius mihi esset, q̃ hæc tecum dulci colloquio discutere, ut nostris simplicibus medicamentis nihil desit inconsultum. **Bza.** Iam urbis mœnia uideri incipiunt/& summa turris Riginelli cacumina apparent, Pileæ quatiāmus, ut ab hoc ingenti puluere liberemur. **Se.** Domi commodius fiet, quippe des cet peregrinum hominem multo puluere aspersum esse/cum praesertim qui ex horridis montibus descenderit. **Bza.** Cras ad te diluculo accedam, ut olea omnia ex herbis & floribus/quorum in officinis usus est, recenscas, ne quidq̃ nostro sermone, de his quæ in quotidiano usu tractatis/deesse uideatur. **Se.** Ut compositiones recta trutinā expenderes, optarim. **Bza.** Hoc acturus sum, & Iādiu cœpi, Tibi q̃ pro nostra antiqua & recenti amicitia satisfacere decreui/composita omnia ad antiquorum compositiones comparare, & ubi recentes sunt aliqua compositiones, eas per componendi normas examinare. Nunc autem vale, & olea omnia, quæ in officinis habetis, simul collige. **Se.** Id lubentissime faciam, nec graueris ad me tempestiue accedere, quoniam ego, expeditis nonnullis, ero tecum in prandio. **Bza.** Interim igitur vale,

## De Oleis quæ ex floribus & herbis fiunt.

SE N E X.

*Rosaceum fieri, ex pu  
ro oleo, ut rosæ em.  
dunt Gal. 2<sup>a</sup> & simpli.  
fac. cap. ult. uult q̃  
nihil odorari  
comiscendū est. talis q̃  
oleū fuit i p ordinē  
et, ibidem dicit:  
dicit idē differe oleū  
rosaceū ab unā ros.  
qm oleū ros. sine oleo  
rametis & pparam  
tu, una uero cū oleo  
rametis.*



*Se samino care  
mus.*

509.

Aluus sis mi Antoni Musa, Superior nox annus uisa est, quip pe uehementer opto præcitata olea enumerare, & recta trutinā speculari. Olea in primis scripta sunt / quæ ex herbis / aut floribus infusis postea expressis fiunt, quorum primum Rosatum est. **Bza.** Non est opus ea enodare, quæ ab alijs authoribus ad libellā tradita sunt. Dioscorides primo libro modos conficiendi oleum Rosatum uel unguentum ( ut ipse uocat ) ostendit, a quo Mesue omnia fere sumpsit. Tu hos authores insequeris, & completum Mesue, & non completum præparabis, Nec ex Omphacio parare despicias, Ad hæc autem agenda/olea sumes graui odore minus affecta, nam illi profecto delirant, qui ex Amurca olea conficiunt. Tu ex perfectissimo oleo facies, quod floris/aut herbæ odorem uehementius seruabit. Idem oleum rosaceum/ex oleo sesamino fieri posset, & ita Aegyptij faciunt, Verum sesamino oleo caremus, propterea ex oliuarum oleo paramus, Illos tamen non laudo qui ex Amygdalino facere tentant. **Se.** Oleum uiolatum sequitur, **Bza.** Eadem ratione fit, nisi quia in oleo. Amygdas



- larum dulcium parari conuenit/ & tunc eo potissimum in pectoris agitudinibus utimur, sed ex oleo oliuarum Inflammationibus etiam succurrit. At unum ambiguum est, in quo nonnunquam pharmacopolas disceptantes audiui, quid ad conficiendum oleum sumendum sit/ flores in herba, Nos simpliciter in oleo florem poni oportere certi sumus, Nec te pratercat & si in his oleis per infusionem factis flores & herba exprimentur, proiciantur/ quod nihil impediri etiam si in oleo continue relinquantur. **Se.** Oleum de Absinthio/ & Chamæmallinum sequitur. **B2a.** De Absinthio ex herba, Chamæmallinum ex floribus perficitur, Illos autem inepte operari arbitror, qui ex parte lutea, separatim, & ex albis foliolis olea diuersa parant, quum potius ex herba & floribus seorsum paranda sint. **Se.** Anethinum, liliorum alborum/ & Rutaceum sequuntur. **B2a.** Anethinum, & Rutacem ex herba fiunt, quæ perfecta sit, & præsertim Cacumina sumenda, Rutaceum apud Mesuem fit/ myrtini more. Tu Mesuem & Recentes legas, qui uarijs modis conficiunt, de quibus seorsum agemus, sunt. n. qui succum addant, & qui minime/ & qui igne bulliant, & qui feruori solis relinquant/ & qui utrumque agant/ ut per aliquot dies solis radijs calefiant/ postea igne perficiant. Nos simul uno uolumine modos omnes parandi olea edocere cepimus/ plures alios a Chymistis inuentos addentes. At oleum liliorum alborum multis modis fit, nã compositum reperitur/ quod recipit Mastichè Chalamum Aromaticum/ Carpobalsamum ad quantitatem unius uncie, pro quolibet, Caryophylla. Cinnamomum ad quantitatem semiuncie, Croci ad quantitatem triu drachmarum, folia liliorum alborum, i. flore folia/ ad quantitatem nouem unciarum. Deinde in uitreo uase condantur/ & duas libras perfecti olei oliuarum superinfunde/ & e regione radijs solis per quadraginta dies serua, Denique exprime/ & pro exquisito uendes. Non desunt qui hoc uocent oleum liliorum & speciebus, quum potius compositio sit, quàm inter simplicia medicamenta numerandum. Simplex autem eo modo fit, quo & alia supradicta, ut Recentiores ostendunt, quippe qui plura antiquorum oleis/ experientia ducti addidere. **Se.** Oleum de Menta, & de Majorana sequuntur. **B2a.** Ex Menta, & Mentastro seorsum fieri potest, & nostræ etiam mulieres ad roborandum uentriculum ex Florentina menta conficiunt, quã nonnulli sisimbrium arbitrati sunt/ De Amaracino oleo eadè ratio est, quousque Dioscorides duo unguenta parari iubeat/ unum Amaracinum, alterum Sampsicinum appellans/ Amaracus perfectissima & probatissima speciem habet, quã ex Galeni sententia in Antidotis Max appellari censo/ eam autem esse iudico, quã nos gentile. i. nobile maioranã uocamus suauius spirantem alia, Ex hac igitur, & altera minus odorata olea seorsum parare studebis. **Se.** Oleum Nenufarinum sequitur. **B2a.** Ex ambabus Nymphetæ speciebus alba inque & lutea seorsum olea conficere oportet, ex Omphacio, potius, quàm maturo oliuarum oleo, quoniam frigiditas in eo expetitur. **Se.** Oleum de Cheiri succo cedit. **B2a.** Arabes/ immo potius Recentes uocabula peruertere, nã quod Græci leucoion, ipsi Cheiri appellant, est autem ad omnes uiolas comune nomen, tamen usus fecit, ut ex luteis tantum & albis eodè modo paratur/ quo de alijs docemur/ & recentes ostendunt. **Se.** Oleum de Sâbaco occurrit. **B2a.** In his nominibus Recentiores longe aberrarunt, Sâbacinum, & Sambucinum/ primum, oleum ex lasminis significare uidetur. quoniam Sâbac aut zâbac apud serapionem Ieseminum sit/ Aliud ex Sâbaco/ sed de hac re in floribus expositius tractauimus, Nunc de Sambucino, i. ex Sambuco facto, Sunt qui ex floribus parant, alij ex acie



- nis, quos non despicio, sed ex floribus potius factum eligerem. Eos autem non probo, qui ex interiori medulla conficiunt. **Se.** Oleum de cochis accedit. **Bra.** Pulcherrima herba est, & Theca, qua semina conduntur/pulcherrima/Echinus uidetur/præcipuis etiam uiribus insignitur, tamen apud antiquos nusquam reperitur herba cochia/nā a uescariæ generibus longe abest, si quis omnes recte perpendat. Quod autem a Recentioribus Momordica appelletur/ad antiquam cognitionem nihil facit. Oleum uarijs modis paratur/& per infusionem/ut prædicta/& sub terra per multos annos defoissum, & per cocturam, fit: quæ ex Echino/folijs seorsum / & seminibus. **Se.** Quibus proficit hoc oleum? **Bra.** Quod sub terra conditur, venarum hæmorrhoidalium doloribus succurrit/In genere id oleum omnes dolores sedat. **Se.** Oleum de papauere sequitur. **Bra.** Et si multæ sint papauerum species/una solum potissimum utimur/albo inquam papauere, Ex hoc oleum conficitur, quævis & ex nigro dormitioni aptum parari possit. Quippe eo temporibus inunctis / naribus ue sublimitis pro Meconio uti poterimus, ex seminibus fit, quum & ex floribus fieri conueniat. **Se.** Oleum Irinum sequitur. **Bra.** Ex Iride fit hoc oleum/sed uario modo, nam aliqui ex radicibus, alij ex floribus parant. At in communi fere usu est, ex radicibus floribus additis in dupla portione/& aqua decoctionis radicum, deinde Oleum sesaminum, aut maturarum oliuarum infundunt. Denique in uitreato uase bulliunt, ita quæ uarijs uicibus permutando faciunt, ut in oleo rosæ Diofcorides, & post ipsum Mesue ostenderunt. **Se.** Oleum de hypericon sequitur. **Bra.** Rutam syluestrem ab Antiquis/etiam Aschyron in herbis appellari monuimus. Recentiores ex foraminibus, quæ in folijs uidentur, si e regione solis/aut lucis alterius conspiciatur/perforatam uocant. Id oleum uarijs modis conficitur, sunt qui in uitreatum uas flores simpliciter ponant, & per se ui folijs oleum educi sinant, Alij sub terra condunt, Alij infundendo parant, sed hi duobus modis utuntur/uno ex folijs floribus / altero pluribus mixtis rebus in hunc fere modum sumentes cacumina Ascyri idest a nobis uocati hypericonis ad quantitatem trium unciarum / & in uinum odoratum infunduntur, trium dierum & noctium curriculo/Mox duplici uase optime obturato bulliat, denique exprimantur, & abijciantur cacumina, in eodem quæ uino/eandem quantitatem cacuminum Ascyri infundito totidem diebus/ac noctibus, Postea adde Terebinthinæ uncias tres, Olei ueteris uncias sex, Croci scrupulum unum, Misceantur hæc, & in duplici uase (ut inquit) coquantur, quoad uinum euanescat, postea in uitreato 'uase uitreo' ue seruatō/Verum non est opus hæc longius enarrare, quum a Mesue & Recentibus luce clarius ostendantur. **Se.** Equidem harum compositionum pleni codices sunt. **Bra.** Immo & ad composita medicamenta potius spectant, de quibus post simplicia agere promisi, nec promissis frustraberis. nihil enim gratius habeo / quæ bonis uiris interuire, immo & olea quæ simplicia sunt idest ex oleo & flore uel herba inter composita medicamenta numerabuntur. **Se.** Olea nunc sequuntur, quæ per decoctionem & ui ignis fiunt. **Bra.** Omnia per decoctionem & ui ignis fieri possunt. **Se.** Verum est, At in subscribendis, usus ignis potissimum requiritur. **Bra.** Subscribas cito. **Se.** Oleum de spica nardi. **Bra.** Quod ex Gallia affertur / emere suadeo, ex India raro comportatur, apud nos ineptum est / & non ex Nar do, sed potius ex dicta



lauandula fit, quod nonnulli Balsaminum uocant/ & pro opobalsamo utuntur. **Se.**  
 Oleum de Citonijis occurrit. **Bza.** Ex ipso pomo/ & floribus etiam fieri potest. **Se.**  
 Oleum de Mastice accedit. **Bza.** Hoc cum uino fit/ & sine uino, & ex oleo sesamino,  
 & ex Rosaceo. **Se.** Oleum de scorpionibus sequitur. **Bza.** Et hoc duplici modo fit,  
 ex scorpionibus & oleo, in quo suffocati sint, & per triginta dies in sole seruati, Alter  
 521. modus Aristolochiam, Gentianam, Ciperum, Corticem radicis Caparorum/ & oleum  
 Amygdalarum amararum recipit, quod potius compositio est, q̃ simplex oleum, uris  
 nam mirifice proritans, si pecten ungatur. Galli scorpions, hispani scorpiones hoc ani-  
 mal appellant. **Se.** Oleum vulpinum accedit. **Bza.** Ex uiua & integra vulpe ab aliis  
 quibus paratur, quam in oleo animam reddere cogunt/ Id non probo utpote stercora  
 & urinam recipiens, Alij Interancis ablati ex oleo faciunt, quos probo. Galli uulpem  
 522. Renart, Germani fuchs uocant. **Se.** Oleum de piperibus accedit. **Bza.** Composi-  
 tio ampla est, non simplex medicamentum. **Se.** Oleum Myrtinum sequitur. **Bza.**  
 Myrtinum supra Dioscorides ex expressione baccarū fieri admonuit, sed alter modus  
 est per decoctionem, aut infusionem. **Se.** Oleum de Caparibus accedit. **Bza.** Et hoc  
 inter composita enumera, quoniam ex corticibus radicum Caparum, Iride, Agno cas-  
 sto, Tamarisco, uino, & oleo fit, Nuper ex Caparum floribus paratur, quoniam Fer-  
 rarie plantari cœpere Capares/ & prodeunt, Lienis durities mirifices soluit. **Se.** Ole-  
 523. um de Castoreo occurrit. **Bza.** Per decoctionem fit. **Se.** De Euphorbio accedit.  
**Bza.** Dum fit, summo opere cauere oportet, ne Euphorbij puluis os ingrediatur/ & in  
 ebulliendo fumus euitandus. Fit ex hoc genere compositum & simplex/ eadem ratio-  
 ne & de Castoreo. **Se.** De lumbricis terrestribus oleum sequitur. **Bza.** Et hoc præ-  
 ter lumbricos alia recipit/ quibus & simplicissime etiam paratur/ quamobrem Mesuem &  
 524. Recentis in his parandis speculeris. **Se.** Oleum lacertarum postea occurrit. **Bza.**  
 Ex lacertis simpliciter fit/ eo modo quo ex scorpionibus parari nouisti/ quod Duplex  
 est, unum ex communibus lacertis/ quæ per domos nostras & parietes uersantur/ Ali-  
 terum ex uiridibus lacertis/ quæ latine Stelliones/ uulgo leguri dicuntur, & hoc ex uiuis  
 lacertis ab aliquibus fit, ab alijs ex mortuis & exenteratis/ ne stercora oleo innatent, La-  
 525. certas Galli lasert, Hispani lagar dixa/ Germani Eidex uocant. **Se.** Costinum oleum  
 sequitur. **Bza.** Inter composita numerandum est, quoniam recipit Costum, Cassiam,  
 sampuci cacumina, uinum, & oleum sesaminum, nunc uero in tua officina hoc oleum  
 parare desinas, quia Costo caremus, nam radix ea, quam pro Costo uendunt pharma-  
 copolæ, a Colli notis distare, Dioscorides & ceteri antiquiores suis descriptionibus  
 ostendunt, tamen facile est ex Arabia Venetias ferre Costum, facilius ex India, facili-  
 mum ex Syria, plurimum odorem habere oportet & eximium/ quali caret costum ues-  
 trum, nec candidum est, gustu uemordicat, ut uerum costum facere oportet. His  
 autem omisis ad alia te conferas. **Se.** De oleis expeditum est, quæ in officinis habes  
 mus, nisi aliquod incuria omiserimus. **Bza.** Plura tamen alia ab Authoribus scribun-  
 tur. **Se.** Hæc solum in usum uenere. quibus & a Mesue alia quædam scribantur, quic-  
 quid sit, Idem fere modus est omnia componendi / & recentiores Chymistæ novos  
 quosdam modos inuenere, quos partim ore, partim in suis editis uoluminibus didici,  
 Verum quum hac nocte omnia quæ nobis accidere, perpenderem, & collecta simpli-



526. cia mentis acie contemplarer, nonnulla in mentem uenire/omissa quidem, sed necess-  
 faria, ut Scilla. *Br.* De hac in succis diximus. *Se.* Testudines. *Br.* Quadru-  
 pedia sunt nobis notissima uel ex nemoribus, aut Mari capiantur, Marinae Testudi-  
 nes pedes habent ad ambulandū ineptos, quippe alæ uidentur, quibus pro remis utun-  
 tur, quas nos Marinas dicimus albo cortice tectas, & nigris quibusdam signis uermis-  
 culatas, Ex Mari non sunt, sed Maritimis nemoribus, & fabulosis, Nostra autem ne-  
 mora, & fouearum aquæ nigras faciunt, Marinae rarissime a nobis uidentur. i. quæ ex  
 mari, non maritimis nemoribus, quia has frequentissimas habemus. Annis superio-  
 ribus Magnifica Eleonora Elisca unam uere Maritimam habebat, & ingentem, quæ pe-  
 des in modum alarum ad nandandum habebat/ad gressum ineptam, Gallane a nobis, ab  
 alijs Tartugella, a nonnullis Biscæ scutellariae uocantur. *Se.* Etiam leporinis pilis  
 utimur, *Br.* Quid opus est rem tam notam describere, quam Galli lieure, Hispani  
 liebre, Germani has vocant, & has har, i. leporis pilum, de his finiuisset, nisi in mentem  
 uenisset/summos philosophos scriptum reliquisset lepores promiscui generis esse, quod  
 etiam Tuniculis & passeribus ascribunt, Nos autem manifestissime in his marem & fœ-  
 minam deprehendimus, quippe institutum est nobis, omnia quæ possumus/experiri,  
 nulli sumptui, nec labori parcentes, in his præsertim quæ supra humanam rationem ab  
 antiquioribus scribuntur. *Se.* Caligine etiam utimur. *Br.* In vnguentis potissimū,  
 fuliginis (ita. n. latine uocatur, non caligo) vsus est. Fumi pars est, quæ parieti inhae-  
 ret/quippe fuliginem fumum crassorem cōdensatum uocamus, Germani Ruest. *Se.*  
 527. Balle marine, & spongiæ etiam in mentem uenire. *Br.* Idem fere est harum rerum  
 vsus. Marinae. Ballæ/vel pilæ magis nuncupandæ arefacientem naturā habent, quid  
 sint, nusq̃ apud antiquos repperi, In spongiarum genere eas repono, quæis zoophyta  
 non sint. i. inter plantas & animalia media/qualia spongiæ sunt/ex maris spuma ad li-  
 tora collisa, & cuiusdam herbæ minutissimis festucis fit, Nonnulli ex fractis spongijs  
 & spuma/alijs arte faciunt ex glutino & taurinis pilis/ignaros pharmacopolas decipien-  
 tes. Ita fit maris impetus in maris astus, in minimas festucas herbam reddit, & ad li-  
 tora detrudit, quæ mixta spumæ conglobantur/& ob motum supra litus ex fluctu col-  
 lidente in gyrem tendunt/& pilæ formam. Ad spongas accedamus/Apod antiquos  
 528. tria tantum spongiarum genera inuenies, quæ per marem/& fœminam/per densum &  
 molle distinguuntur/& suis nominibus appellantur, Tragos, Manæ, Imauos Achilleū,  
 Tragos spongia est spissa/dura & aspera in marium genere, Manæ, Imauos, minus spif-  
 sa & mollior est, Achilleum. Tenuis est spongia densa ad penicillos apta. Mas fistulas  
 habet minores, fœmina latiores/quoniam per illas fistulas nutrimentum sumunt. Nos  
 varias spongiarum distinctiones habemus, quas antiqui aut non nouere/aut data ope-  
 ra reliquere/vtpote quæ in suis contineantur, Nos enim coloribus, figura/& magnitu-  
 dine distinguimus. Dioscorides albam fieri arte docet libro quinto/immo candidam,  
 si mollissime inuersæ. i. parte concaua sursum spectante/lanuginosa Maris spuma as-  
 pergantur, & insolentur/etiam si nox calida sit radijs lunæ supponitur, eadem maris  
 spuma/cuam Αλεξ Αχυν vocant, aut marina aqua conspersæ. Plinius de spongijs  
 omnia fere sumit, quæ ab Aristotele quinto de animalium historia scripta relinquun-  
 tur, figura distinguimus, & magnitudine, quoniam aliquæ oblongæ, aliquæ minus.



aliquæ latæ, aliæ rotundæ/aliquæ crassæ/aliquæ subtiles/aliquæ tuberosæ/aliquæ planæ.  
 Subtilioribus, mollioribusq; spongijs ad fomenta utimur/sicuti antiqui Rhodiâcis ad  
 eadem, quia molliores/& pro dilatandis vulneribus, his vimus ex Terebinthina/ad  
 alia vero crassioribus/& aspidioribus/Maioribus ad cisternas utimur/ut aqua purior de-  
 scendat. Nonnulli pharmacopolæ pro spongia re quadam utuntur intus lanosa, quâ  
 529, aliqui maris spumam arbitrantur/quoniam apud Dioscoridem halos achne. i. maris  
 spuma/spumosa maris lanugo dicatur. At re vera non est maris spuma, quam pro il-  
 la sumitis. Quandoq; arbitratus sum urticam marinam esse, quoniam si aperiatur,  
 internæ partes manum urunt ueluti urtica herba/quod in antiquiori ægrius/in recenti  
 uehementius fit/ut in urtica herba etiam contingit, facillimum est spumam maris ha-  
 bere circa scopulos collisam. At re ad libellam perpensa/quid esset id a uobis spumâ  
 530, maris appellatum spongiæ figuram habens præduræ/aut pumicosum/inueni. Nam  
 Dioscoridis, Galeni & Antiquorum Alcyonium esse certe constat. **Se.** Quod igitur  
 a nobis spuma maris dicitur/apud Antiquiores Alcyonium est. **B2a.** Equidem. **Se.**  
 Gaudeo plurimum apud me Alcyoniū latere, quod diu uidere optauī. **B2a.** Sed aliqui  
 uestrum, primam speciem habent spongiæ similem/alij quintam speciem/quæ pumi-  
 cosa est. At seorsum haberi debent, quoniam, ut Dioscorides refert/uarijs rebus ac-  
 commodantur, Plinius quatuor genera solum enumerat/& in aliquibus a Dioscorides  
 diffidet. Illi errant (non tamen summe, quia hæc omnia exiccandi uim habent) qui  
 Alcyonium Antiquorum, i. ab ipsis uocatam spumam maris, pro uera spongia sumūt.  
**Se.** Nescio unde ortum sit, quod nos Alcyonium spumâ maris appellemus. **B2a.**  
 Ego autem scio, vos pharmacopolæ Barbaros potius imitami/ q̃ probos autores.  
 At Serapio capite, 388. de Alcyonio tractat sub hoc nomine spuma maris/quod ui-  
 dere licet/illum Dioscoridi & Galeno conferentes. Nam eadem species & eadem ui-  
 res a Serapione in spuma maris assignantur, quæ a Dioscoride, & Galeno in Alcyonio.  
 Propterea eius interpretes in illius capitis lemmate potius de Alcyonio/q̃ de spuma  
 maris scribere debebat/quippe Serapionis nomen est Zebethalbahar/fuit ergo in cau-  
 sa, Serapionis interpretes, ut uerū Alcyoniū/spumâ maris appellaretis, Tamē Dioscori-  
 des ab indigenis etiam Bembici Insulæ propontidis/Alcyoniū αλος αχνη, i. maris spu-  
 mam nuncupari dicit/& re uera ex spumæ collisu fit. **Se.** Audiueram Alcyonium cu-  
 iusdam Auis nidum esse. **B2a.** Ita nuncupatur, quoniam Alcyones aues/Maris trans-  
 quillitatem & summam Malaciam ostendentes/carum nidos illis ferruminant, propte-  
 rea & tu prius decipiebaris, & alij qui putant Alcyonium nunq̃ uidisse, quod singulis  
 diebus tractant. **Se.** Idem igitur sunt salis spuma aut Maris spuma/& Alcyonium.  
**B2a.** Non idem, sed diuersa, immo ab Authoribus diuersis capitibus tractantur, ta-  
 men ab eodem principio nasci/& in uiribus quodammodo conuenire certū est. Quā-  
 uero maris spumam nunc appellatis/& pro illa publice uenditis, Alcyonium est, & non  
 maris spuma. Ad spongiam redeunt, Plinius sui temporis medicos uellicat libro  
 31. capite ultimo, qui ad duo nomina spongiâs reddidere, Ad Aphricanas, quarum  
 firmitus sit robur, & Rhodiâcas ad fouendum molliores. Nos uehementius conuocari  
 oportet/quoniam nostro auo Medici & pharmacopolæ ad unum nomen reddidere  
 communissimum inq̃, nam quum spongijs indigent, nihil aliud instituunt, q̃ spongia



una aut eua recipiantur. Nonnullos tamen demo, qui molle & asperum addunt, ex Græcia, Illyria, & orientalioribus partibus Venetias afferuntur, tamen & in nostro mari spongia nascuntur, sed minores. Nos spongas prope Comacium paruas quidem, sed ualde molles collegimus saxi inhaerentes. Non desunt, qui lanuginem quandam supra ostreorum conchas innatam pro spongis seruent, & ea quæ opus sit, utantur, quum potius musci marini genus sit, quæ spongia immo e contratio intra spongas ostreae/pisciculi/& lapides inueniuntur, Ostreis & pisciculis nutiuntur. In tua officina omnes spongiarum species habeas. A nobis plures spongiarum differentie uisæ sunt, quæ ab antiquis enumerentur. Studebimus interim species omnes oculata fide discernere, & quibus locis inueniantur, lapidem quoque, qui intra spongas natiuus reperitur, habere oportet, nempe uesica calculos minuit. Ob id Plinius libro. 36. capite. 19. Cystolithos uocari censet, quia uesica medetur, Serapio tamen de hoc lapide agens capite. 16. eos reprehendit, qui ad lapidem uesica ualere prodiderunt, immo inquit renum lapidi tantum occurrit, Tamen in calce eiusdem capituli palam sibi aduersatur, inquit, & lapis in spongia inuentus, contra lapidem uesica cum uino sumptus ualet. Denique Illud addam antiquos medicos affirmare, nusquam diutius spiritum durare, quæ in spongis/propterea qui pestilenti morbo affectos curant / spongia aceto aspersa circa nares & os ponunt, ne infectum aerem trahant, & ad alia plura antiqui spongia utebantur, ut ex ipsa spiritum traherent, non ex libero aere/ob aliquam infectionem, Quod genus remedij Apospongismum uocabant/præsertim Archigenes / & re uera in pestilenti morbo & epidemico/nihil excellentius, Reliqua prosequaris. **Se.** Hactenus omnia simplicia ad unum usque enumerauimus, quibus in officinis utimur, nisi unum aut alterum incuria mente exciderit, aut diligentiam nostram effugerit. Ne tibi graue sit, mihi opportunum uideretur Compolita incipere. **Bra.** Nunc molestus non sis/cuipe id lubentissime agam, quod spongi, & quod iadiu coxi/Paucis quibusdam negotijs expeditis/perficiam. quum enim operi manum dabimus/nunc amoueantur/priusquam in calcem peruentum erit. **Se.** Hactenus optimus deus te incolumem seruet, officinam meam uisitato, & collecta medicamenta simplicia suis loculis disponam. **Bra.** Bonis auihus recedas. **Her.** Ergo perdicibus & fasanis recedet? **Bra.** Cur ita? **Her.** Quoniam bonæ aues sunt. **Bra.** Eo intellectu/Turdibus & coturnicibus etiam recedendum erat. **Her.** Et illis. **Bra.** Igitur deo comite recedatis.



## REGISTRVM

11 A B C D E F G H I k L M N O P Q R S T V.

Omnia sunt terna, præter V quod est quaterna.



IMPRESSVM ROMAE,  
IMPENSIS ET LABORIBVS AN-  
TONII BLADI DE ASVLA,  
PONTIFICATVS SANCTISS. D:  
N. PAVLI, DIVINA PRO-  
VIDENTIA PP. III. ANNO SECVNDO,  
A' CHRISTI AVTEM  
NATIVITATE, M. D. XXXVI.  
MENSE MAIO.

In Aedibus D. Ioannis Baptistæ de Maximis,

FELICITER EXPLICIT OPVS D. ANTONII BRASA-  
VOLI, EXCELLENTISSIMI APVD ILLVSTRISS.

**HERCVLEM**

FERRARIAE PRINCIPEM

MEDICINAE DO,

CTORIS.





HERCULEM

МНОГОЗНАЧ. ТАЯЯЯЯЯ

MEDICINE DE

NOTES



P.

O  
Olu<sup>u</sup> cyprin<sup>u</sup>, idē ē qđ ligustrin<sup>u</sup>. Aer<sup>s</sup>  
cap. proprio. Lib. p<sup>o</sup>: — fol: 29.



Q

R

... ..  
... ..



5

7



